

CAROLI A LINNÉ,

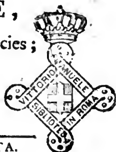
EQUITIS AURATI DE STELLA POLARI,

iatri Regii, Med. & Botan. Profeſſ. Upſal. Acad. Pariſ. Upſal. Holm. Petropol. Berolin. Imper. Londin. Angl. Monſp. Toloſ. Florent. Edinb. Bern. Soc.

SYSTEMA
NATURÆ

PER REGNA TRIA NATURÆ,

Secundum Claſſes, Ordines, Genera, Species; cum Characteribus, Differentiis.



TOMUS II.

EDITIO DECIMA TERTIA, AUCTA, REFORMATA.

CURA

JO. FRID. GMELIN,

Philoſ. & Med. Doctor. hujus & Chem. in Georgia Auguſta Prof. P. O. Acad. Cæſar. Naturæ Curioſorum & Electoral. Moguntin. Erfordenſis, nec non Societ. Reg. Scient. Goettingenſis, Phyſicæ Tigurin. & Metallicæ Membri.

LUGDUNI,

Apud Bernuset, Delamolliere, Falque et Soc.

1796.



Opera JEHOVÆ *magna!*
Expofita omnibus, qui delectantur illis,
Gloriofum & decorum Opus Ejus.

DAVID.

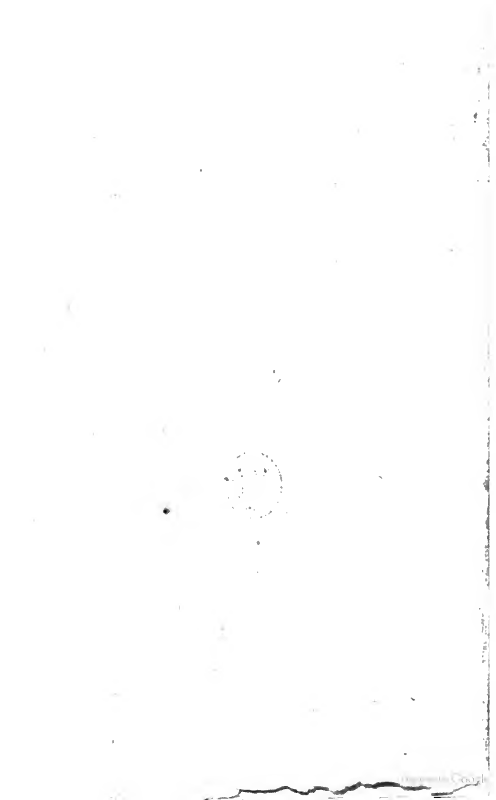


CAROLI A LINNÉ

SYSTEMA NATURÆ.

TOM. II. PARS I.





FLOS *est plantarum gaudium*
Tunc se novas, aliasque, quam sunt, ostendunt,
Tunc variis colorum picturis in certamen usque luxuriant.

PLIN. XVI. 25.

REGNUM

VEGETABILE.

1. NATURA creata, continuato semine, ope elementorum, modificat terras in *vegetabilia*, vegetabilia in *animalia*; utraque resolvit iterum in *terras* circulo perenni aucto.
2. VEGETABILE est vita multiplicata, coadunata absque sensatione.
3. TRIBUS vegetabilium tres vulgo numerantur.
   MONOCOTYLEDONES. Fruges 1, 2, 3.
   DICOTYLEDONES. Plantæ 4, 5.
   POLYCOTYLEDONES. Rhizophora.
   ACOTYLEDONES. Cryptogamæ 6, 7, 8, 9.
4. GENTES, e quibus incolæ confluxerunt, potissimum sunt.
   1. PALMÆ. PRINCIPES, Indici, Spathacei spadiciferi, fluxi, eminentes celsitudine eximia, spectabiles caudice invariato simplicissimo perennante, coronati coma frondosa sempervirente, opulentes gazis fructuum opimis. *Hi Tributarii sunt animalium Primatibus, inprimis eorum Principi cohabitanti.*
   2. GRAMINA. PLEBEJI, campestres, culmiferi, glumacei, rustici, vulgatissimi, simplicissimi, vivacissimi, constituentes vim roburque regni, & quo magis mulctati & calcati, magis multiplicativi. *Hi tributarii sunt, e vili penu, animalibus plurimis phytophagis, horumque Cerealia inprimis eorum Principi hospitanti.*
   3. LILIA. PATRITII, Lucares, Bulbosi triarii, superbientes vestimentis fulgentibus festivis. *Hi pascunt oculos condecorantque regnum venustate aulæorum splendidissimorum.*

a 2

4. HERBÆ. NOBILES, pratenfes, annotini, polymorphi. *Hi ornant regnum ftructura admiranda, fapore multifario, odore fragrante, colore florido.*

5. ARBORES. PROCERES, fylvatici, e nobilium ordine perennantes caudice, ftipati pediffequis *fervis*, fuftentantes inaufpicato clientes *parafiticos*. *Hi attollunt capita, arcent ventos, corrigunt aërem, inumbrant æftuantes, humectant inconfpicuo imbre, alliciunt vocales, perficiunt fructus, tanquam totidem naturæ horti.*

MILITES armati fpinis aculeifve, e plantis utrifque adftrictivi. *Hi arcent Mammalium hoftium injurias.*

6. FILICES. NOVACCOLÆ, latebrofi, ftipitati, dorfiferi, macri. *Hi præparant pofteris terram.*

7. MUSCI. SERVI, hyemales, imbricati, calyptrati, revivifcentes, impaſti, loca omnia a prioribus relicta occupant numerofiffimi. *Hi radices incolarum fovent, ne adurantur a bruma hyberna, ne exficcentur a firio æftivo, ne evellantur a viciffitudine vernali, ne corrumpantur a putredine auctumnali, colligunt etiam pro dominorum peculio humum dædaleam.*

8. ALGÆ. VERNACULI, aquigeni, fqualentes, redivivi, abftemii, nudiufculi. *Hi inchoant culturam primam vegetationis.*

9. FUNGI. NOMADES, auctumnales, barbari, denudati, putidi, furaces, voraces. *Hi Flora reducente plantas hyematum, legunt relictas earum quifquilias fordefque.*

5. TEXTURA vegetabilium *e vafis* fuccofis.
tracheis aëreis.
utriculis fecretoriis.

6. SUBSTANTIÆ vegetabilium ex *epidermide*, externe abducente *corticem*, deponentem interiori latere *librum*, fecedentem in *lignum* annotinum rigidum, obducentes *medullam*.

7. PARTES vegetabilium primariæ tres funt:
RADIX defcendens, aquofa forbens, *nutriens*.
HERBA adfcendens, aërea fpirans, *movens*.
FRUCTIFICATIO pandens, ætherea halans, generans.

8. RADIX terrenis humentibus inferta exferit *radiculas* capillares, fæpe fuperne concurrentes in folidum *caudicem defcendentem* fub terra, aut etiam *adfcendentem* fupra terram.

9. HERBA annua, aëreis commiffa, conftat *hybernaculo*, *trunco*, *folio*, *fulcro*.
HYBERNACULUM compendium herbæ totius fquamofum.
BULBUS e bafibus foliorum præteritorum.
GEMMA e rudimentis foliorum futurorum.

10. TRUNCUS (cum RAMIS) attollens herbam fructificationemque, vel CAULIS *herbæ* foliofus.

CULMUS *graminis*, sæpius geniculatus, articulis inanibus.
SCAPUS *radicis* aphyllus floriferus.
PEDUNCULUS ramus *caulis* floriferus.
PETIOLUS ramus foliiferus, folio proprius.
STIPES a folio non distinctus, *palmis*, *filicibus*, item truncus *fungi*.

11. FOLIUM expandens per aëra superficiem, volatile, sæpe petiolatum.
FOLIOLUM partiale est folii *compositi*.
FRONS folium e stipite factum, in *palmis* & *filicibus*.

12. FULCRUM administrans pro vitæ necessitate.
STIPULA foliorum, ad eorum basin, foliacea.
BRACTEA florum, ad florum pedunculorumve basin, foliacea.
PUBES vestiens villositate.
GLANDULA secernens liquorem.
SPINA terminans *cornu* lignoso.
ACULEUS sparsus, *ungue* cortici tantum inserto.
CIRRHUS scandens filo.

13. FRUCTIFICATIO temporaria, terminans, lege naturæ spontanea dehiscens metamorphosi, ut substantia *interna* pateat, flore & fructu.
FLOS fit e *calice*, *corolla*, *staminibus*, *pistillis*.
FRUCTUS e *pericarpio* prægnante *seminibus*, affixis *receptaculo*.

14. CALIX. Tegmentum exterius floris e *cortice*, cujus species 7.
VOLVA *fungi* lacera.
CALYPTRA *musci* cucullata.
SPATHA *palmæ* vaginata.
GLUMA *graminis*, *sæpius bivalvis*.
PERIANTHIUM *plantæ*, corollæ approximatum.
INVOLUCRUM *plantæ* a flore remotum sæpius umbellæ.
INVOLUCELLUM, partiale involucrum.
AMENTUM *gemmaceum* imbricatum, commune.

15. COROLLA. Tegmentum interius floris.
PETALUM membranaceum : *limbo* aut *laminis*
tubo aut *unguibus*.
NECTARIUM proprium, mel sæpe promens.

16. STAMEN. Viscus exterius. *Genitale masculum*.
FILAMENTUM sustinens *antheram*.
ANTHERA fœta granulato *polline*, at hoc *fovilla*.

17. PISTILLUM. Viscus interius. *Genitale femineum*.
GERMEN fructus rudimentum inferius.
STILUS a germine elevans *stigma*, intermedius.
STIGMA roridum, pubescens, supremum.

18. PERICARPIUM *Germen* defloratum seminiferum.
CAPSULA sicca membranacea, coriacea aut lignosa, frequentius *valvis* dehiscens varie in variis, quam evalvis.

NUX, dura, non dehifcens, certe nunquam in valvas duabus plures fecedens.
COCCUS ex conceptaculis ficcis, elafticis duobus aut pluribus conftans.
SILIQUA membranacea ficca, utplurimum *bivalvis*, futura utraque feminifera.
LEGUMEN membranaceum, aut coriaceum *bivalve*, futura altera feminifera.
FOLLICULUS membranaceus, *univalvis*, latere dehifcens, a feminibus diftinctus, capfulæ fpecies.
BACCA molliufcula pulpofa, *feminibus* diftinctis pluribus, in valvas regulares non dehifcens.
DRUPA pulpofa ex cortice vario nunquam dehifcente, & putamine unico arcte cum fuo cortice cohærente compaginata.
POMUM pulpofum, *capfula* includente femina, baccæ fpecies.
STROBILUS imbricatus *amenti* coarctati.

19. SEMEN. Ovum nova planta prægnans, deciduum, tunicatum.
UMBILICUS tam internus, quam externus.
HILUM cicatrix umbilicalis.
ALBUMEN ex condenfato in maturo femine amnii liquore natus.
VITELLUS inter albumen & embryonem medius.
COTYLEDONES bibulæ placentam uterinam conftituentes.
CORCULUM, five EMBRYO, novæ plantæ compendium, connectens cotyledones: five *radicula*.
e *roftello* acuminata, deorfum germinante.
e *plumula* imbricata, furfum excrefcente.
PAPPUS interdum coronat femen.
ARILLUS interdum includit partialiter femen.

20. RECEPTACULUM: *bafis* partes fructificationis connectens.
PROPRIUM unius floris.
COMMUNE pluribus *flofculis* feffilibus.
UMBELLA inter calicem & florem, elongatum in pedunculos æquatos.
UMBELLULA partialis umbella.
CYMA umbella compofita ramulis alternis.
SPADIX intra fpatham, præprimis palmæ.
RACHIS fpicæ graminis, cui flores infculpti.

21. MACHINÆ vegetabilis fubftantia conftat duplici contraria.
CORTICALIS externa, includens, nutritiva, defcendens, terrenis adhærens, ftudiofe medullam incarcerans, duriufcula, apice tenerrimo aurefcens.
MEDULLA interna, inclufa, vivificans, bafi deliquefcens, apice adfcendens, multiplicatione divifibilitate terminoque infinita, in creatione accenfa, a primordio occulte feftinat, lenteque verfus minimam refiftentiam ad fummum fuum

exitum; quovero corporeum coarctans debilius, eo claustra citius referat metamorphosin subitura, quæque evasura sese cum corpore copulat, ut in novas dispergenda vitas circulus perennet.

22. GERMINATIO fit dispersis seminibus, per *hilum* absorbentibus aquam, unde rumpuntur membranæ a bibulis tumentibus *cotyledonibus*, lactantibus *corculum*, usque dum fœtus *rostellum* radiculas exserat; quo erigatur *plumula* accrescens in *herbam* anni, terminatam *gemma* supra decomposita.

23. VEGETATIO fit *radiculis* sugentibus tincturam aquosam humi, quæ calore quotidie addito, lente pellitur per corticis externi vasa, unde nutritio exterioris interiorisque plantæ, exhalante superfluo, *cortices* deponente ab interiore pariete *librum*, quotannis secedentem in substantiam *ligneam* (ex annulis annotinis interstinctis *alburno* demum ab emarcidis inferioribus ramis subossefacto) sustentaturam caudicem adscendentem, intra cujus apices *medulla* viva properat.

MEDULLAM concipio fasciculum e fibris nervorum æmulis isosceleu formantibus, in qua vis vitalis pellens rumpit extimas; hinc divergentes, penetrantes corticem etiamnum subgelatinosum, ubi hi nervi medullares apice similiter multiplicantur in gemmam. A diffuto per has fibras, vase adscendente, impeditoque subtus adscensu humoris propulsi, extenditur corticale in *folium*.

FOLIUM hoc, quod exerceatur volatu ventorum, attrahit præparatque (exceptis parasiticorum antea præparatos) humores, pagina superiore ex aëre & luce, quicquid sit, principium inspirat, pagina inferiore roridum aëremque œconomiæ vegetabili superfluum perspirat, a casu nunquam renasciturum.

DECLARATUR autem larva herbæ, ubi medullæ propulsio major, quam includentis corticis retentio, quo aperiri videtur substantia *corticis* in calicem, *libri* in corollam, *ligni* in stamina, *medullæ* in pistilla, *a*) terminante vegetationem nova vita, collectis filis in ultima medullæ semina.

24. PROLEPSIS sistit metamorphoseos plantarum mysterium, quo herbæ *larva* mutatur in *declaratam* fructificationem; plantæ enim est producere vel *herbam* foliosam, vel etiam *fructificationem*.

FOLIUM genuinum semper in sinu fovet rami multiplicantis principium, sive actu, sive potentia tale; cumque folium sit natum ob hujus caussam, nec vicissim, nequit existere folium, nisi hoc principium perforaverit antea corticem, e quo ortum est, licet effectus ante suam causam manifestus.

---

a) Repugnare huic sententiæ videntur seriora quædam experimenta.

GEMMA genuina (five ftrictiori fenfu fic dicta) eft *rami* futuri compendium, in quem demum explicabitur; conftat femper *fquamis*, totidem foliorum rudimentis, etiamnum (a futuro ramulo nondum elongato) approximatis; cumque folia fine gemma exiftere nequeant, neceffe eft, ut gemmæ lateant in finu cujufque fquamæ gemmaceæ, confirmante autopfia, adeoque nequit omnis gemma aliud effe, quam corpus e foliis & gemmulis compofitum: Omnis igitur gemma conftat foliis cum fuis gemmulis, & hæ *gemmulæ* fimiliter ex minoribus fquamis & gemmulis, & fic porro in quintam ufque progeniem (ut in volvoce), nec ultra, confirmante metamorphofi: Ergo ramus foliofus præfentis anni fœtus ramulis omnibus per *quinquennium* prodituris, fuccedentibus ad extremos apices femper novis, in defoliatorum, ad bafin, locum, ut numerus quinarius perennet. Hoc fit in *arboribus*, ubi medullam moratur durior fubftantia lignea; in *plantis* annuis autem, ubi minor refiftentia corticalis laxioris verfus medullam, valet hæc brevius, fine mora gemmacea, exire in flores; quodcunque enim valet propulfionem medullæ augere, & inclufivam vim corticalis fubftantiæ debilitare, id promovebit florefcentiam.

FLOREM dum producat arbor, natura anticipabit quinque annorum progenies, fimul tum prodituras, formando e foliis gemmaceis futuri anni *bracteas*, fequentis *calicem*, infequentis corollam, confequentis ftamina, fubfequentis *piftillum*, refertum medulla granulata *feminum*, termino vitæ vegetantis.

25. FLORESCENTIA fiftit plantarum *fponfalia* in flore *a*) & *nuptias* in anthefi.

FLOS, exuta herbæ larva, prodit planta declarata, interna, nuda & perfecta inftar *infecti* alligati volitantis, *coleoptrati* calice, *alati* corolla, conftantis folis *vifceribus* genitalibus, *mafculis* ftaminibus ex antheris *tefticularibus*, repletis polline *genitali*, continente *fovillam* vivificantem, & *femineis* piftillis ex germinis *ovario* terminato ftigmate *vulvifero*, tecto *pube* tubulofa, refudante *lympham* genitalem.

ANTHESIS peragitur, dum antheræ ruptæ fpargunt fuum *pollen* veficulare fupra *ftigma*, quo efflat hoc inclufam *fovillam* mafculam, abforbendam a *lympha genitali* feminea refudante, ut corporeum mafculum addito femineo medulari conficiat *ovum*, in juftam maturitatem fovendum intra ovarium.

26. PRINCIPIUM fructificationis, fundamentum botanices, altius repetendum.

---

a) Sponfalia plantarum. Amœn. acad. I. n. 12.

PROBLEMA : Supponas D. O. O. in primordio a ſimplici progreſſum ad compoſita, a paucis ad plura! adeoque a primo vegetabili principio tot tantum creaſſe plantas diverſas, quot *ordines naturales*. Has ordinum plantas IPSUM dein ita inter ſe generando miſcuiſſe, ut totidem exorirentur plantæ, quot hodie exiſtunt *genera* : Naturam dein genericas has plantas per generationes ambigenas, (quæ ſtructuram floris non mutant) inter ſe miſcuiſſe, & multiplicaſſe in *ſpecies* exiſtentes, quotquot poſſibiles, excluſis tamen e numero ſpecierum ab ejuſmodi generatione productis plantis *hybridis*, utpote ſterilibus.

GENUS itaque omne eſt naturale, confirmante natura, ſaltum non faciente.

CHARACTER ergo non conſtituat unquam genus, ſed ſedulo ſecundum genus naturæ conficiendus eſt.

PLANTÆ congeneres ſunt quoad genus dignoſcendæ e planta declarata, cum generatio ambigena illibata relinquat fructificationem, ſed diſtinguendæ in ſpecie ſecundum herbam a ſociis ſororibus, diverſo patre productis.

DIAGNOSIS ſic plantæ conſiſtit in affinitate *generis* & in diſcrimine *ſpeciei*.

NOMEN plantæ itaque, ut utramque diagnoſin indigitet, duplex erit : *Genericum* cognomen gentilitium.
Specificum prænomen triviale.
ſub hoc vero *Synonyma* vaga auctorum.

BOTANICUS, ſequendo *claſſificationes* per *characteres* plantæ declaratæ ducitur ad *genus* nominatum, per *differentias* larvæ ad *ſpeciei* appellationem, inde ad hujus *ſynonyma* ; ex his ad *auctores*, exinde ad *omnia*, quæ de objecto quæſtionis, ſeculi beneficio, ad nos pervenere. Sic dicat ipſa planta ſuum nomen, ſuamque hiſtoriam in tanta multitudine ſpecierum, imo individuorum ; hoc finis botanices primus, ſeculi noſtri inventum, in quo perficiendo deſudabunt omnes Botanici veri.

27. BOTANICUS *verus* deſudabit in augendo amabilem ſcientiam.

DESCRIPTIONES fundamentales conficiat verbis characteriſticis, plantarum imprimis obſcuriorum rariorum novarumque, ad normam delineationis plantæ, quales *Filius*, & *Schreberus* in *Decuriis*, *Thunberg*, *l'Heritier*, *Murray*.

FIGURAS, ſi poterit, addat, quæ repræſentant plantam perfectam, quales dedere *Vaillant*, *Dillenius*, *Ehret*, *Jacquin*, *Trew*, *Schmiedel*, *Hedwig*, *Gieſecke*, cum *Schulze*, *Abendroth* & *Baeck*.

DIFFERENTIAS ſpecificas eruat compendioſas & maxime proprias

REGNUM VEGETABILE.

DELINEATIO PLANTÆ.

I. THEORIA.

GENUS. Nomen *feleƈtiſſimum.*
Character naturalis, eſſentialis, artificialis.
Claſſis Ordoque *ſyſtematis præſtantiſſimi.*
Ordo naturalis *demonſtrandus.*

SPECIES. Nomen triviale.
Differentia ſpecifica *demonſtranda*, *certiſſima*, *breviſſima.*
Synonyma *ex* deſcriptione ſ. figura *ſeleƈta*, vernacula.

CRITICA. Etymologia nominis *generici*, *ſpecifici.*
Inventor *cum* tempore.
Eruditio hiſtorica, critica, antiqua.

II. DESCRIPTIO.

RADIX. *duratione* annua[1], biennis, perennis.
figura a. fibroſa, ramoſa, fuſiformis, præmorſa.
b. repens, articulata, dentata.
c. globoſa, tuberoſa, faſcicularis, palmata.
d. bulboſa: (granulata,) tunicata, ſolida, ſquamoſa.

TRUNCUS. *ſpecie* Caulis, Culmus, Scapus, Stipes.
duratione herbaceus, ſuffruticoſus, fruticoſus, arboreus.
ſolidus, inanis, fiſtuloſus.
menſura a. (proportio) *ad folia reliquaſque partes.*
b. craſſities ex *ſimili notiſſimo.*
direƈtione a. erectus, ſtrictus, rigidus, ſcandens, volubilis, repens.
laxus, obliquus, adſcendens.
declinatus, incurvatus, nutans.
diffuſus, procumbens, ſtoloniferus.
b. ſarmentoſus, radicans, repens.
c. geniculatus, flexuoſus, ſcandens.
volubilis: *ſiniſtrorſum*, *dextrorſum.*
figura a. teres, ſemiteres, compreſſus, fiſtuloſus, anceps, 3–10 angulatus.
acutangulus, obtuſangulus.
b. 3–6 gonus, 3–5 quater.
veſtitu. nudus, aphyllus, foliatus.
vaginatus, ſquamoſus, imbricatus.
ſuperficie. a. ſuberoſus, rimoſus, tunicatus.
b. lævis, ſtriatus, ſulcatus, canaliculatus.
c. glaber, ſcaber, muricatus.

tomentofus, villofus, hifpidus.
aculeatus, fpinofus, urens.
d. ftipulatus, membranatus, bulbiferus.
compofitione a. anodis, fimpliciffimus, fimplex, integer.
b. articulatus, prolifer, dichotomus, brachiatus.
c. fubramofus, ramofus, ramofiffimus.
d. virgatus, paniculatus, faftigiatus.
e. patens, divaricatus.
RAMIS a. ftructura caulis, frondis.
b. alternis, difltichis, fparfis.
confertis, oppofitis, verticilliatis.
c. erectis, coarctatis, divergentibus.
divaricatis, deflexis, reflexis, rerroflexis, fulcratis.
d. altitudine caulis; longis, brevibus, patentibus.

FOLIA

determinatione *loco* radicalia, caulina, ramea.
axillaria, floralia.
numero unicum, duo, tria, pauca, plurima.
fitu a. alterna, difticha, bifaria.
fparfa, conferta, imbricata.
fafciculata, bina, terna, quaterna, quina.
confluentia, approximata, remota.
b. oppofita, decuffata, ftellata.
directione a. erecta, ftriata, rigida, adfperfa.
patentia, patentiffima, affurgentia, inflexa,
reclinata, recurvata, revoluta, dependentia.
b. obliqua, adverfa, verticalia refupinata.
c. fubmerfa, natantia, radicantia.
infertione a. petiolata, peltata.
b. feffilia, adnata, coadunata, decurrentia, amplexicaulia, perfoliata, connata, vaginantia.
ftructura *figura* a. fubrotunda, orbiculata, ovata, ovalia.
b. oblonga, parabolica, cuneiformia, fpatulata.
c. rotundata, lanceolata, elliptica, linearia, acerofa.
angulis integra, 3-5 angularia, deltoidea, rhombea, trapeziformia.
finubus a. cordata, reniformia, lunata.
fagittata, haftata, panduriformia, runcinata.
b. fiffa, 2-7 loba, 2-7 fida, 3-7 partitta.

Ob loco *obverfe*, e. gr. obcordata, obovata, &c.
Sub loco *fere* e. gr. fubcordata, fubovata, &c.
Coadunantur fæpe figuræ ejusdem divifionis, non vero diverfæ.
bene lanceolato-ovata, ovato-lanceolata, &c.
male lanceolato-acuta, ovato-mucronata.

palmata, lyrata, pinnatifida, finuata.
laciniata, fquamofa.
margine a. integerrima, crenata, ferrata, ciliata.
dentata, fpinofa, cartilaginea.
b. repanda, lacera, erofa, dædalea.
apice a. obtufa, emarginata, præmorfa, truncata.
acuta, acuminata, cufpidata, mucronata, cirrhofa.
fuperficie a. pagina: fuperiore, inferiore.
nuda, glabra; nitida, lucida, colorata.
b. nervofa: trinervia, trinervata, triplinervia;
enervia, lineata, ftriata, fulcata.
c. venofa, rugofa, bullata, lacunofa, avenia.
d. punctata, papillofa, papulofa, vifcida.
e. villofa, tomentofa, fericea, lanata, barbata.
pilofa, fcabra, hifpida, aculeata, ftrigofa.
expanfione plana, canaliculata, concava, convexa, cucullata,
plicata, undata, crifpa.
fubftantia a. membranacea, fcariofa, gibba,
teretia, depreffa, compreffa, carinata.
b. compacta, tubulofa, pulpofa, carnofa.
c. triquetra, ancipitia, lingulata, enfiformia.
fubulata, acinaciformia, dolabriformia.
menfura breviffima, longiffima, *ratione caulis articulorumve.*
duratione decidua, caduca, perfiftentia,
perennia, fempervirentia.
compofitione *Compofita* articulata, conjugata.
digitata: binata, ternata, quinata.
pedata.
pinnata: bijuga, trijuga, quadrijuga, cum
impari, abrupta, cirrhofa.
foliolis oppofitis, alternis, interruptis,
decurfivis.
Decompofita bigemina, biternata, bipinnata.
Supradecompofita tergemina, triternata, tripinnata.
FULCRA. Petiolus, Stipula, Cirrhus, Pubes, Arma, Pedunculus,
Bractea.
PETIOLUS *figura* linearis, alatus, clavatus.
membranaceus, teres, femiteres, triqueter,
canaliculatus.
magnitudine breviffimus, brevis, mediocris,
longus, longiffimus.
infertione infertus, adnatus, decurrens.
amplexicaulis, vaginans, appendiculatus.
directione erectus, patens, affurgens, recurvatus.

superficie glaber, aculeatus, nudus, articulatus, spinescens.

Stipulæ
a. geminæ, solitariæ, nullæ.
b. laterales, extrafoliaceæ, intrafoliaceæ, oppositifoliæ.
c. caducæ, deciduæ, persistentes, spinescentes.
d. sessiles, adnatæ, decurrentes, vaginantes.
e. subulatæ, lanceolatæ, sagittatæ, lunatæ.
f. erectæ, patentes, reflexæ.
g. integerrimæ, serratæ, ciliatæ, dentatæ, fissæ.
h. brevissimæ, mediocres, longæ.

Cirrhus
a. axillaris, foliaris, petiolaris, peduncularis.
b. simplex, trifidus, multifidus.
c. convolutus, revolutus.

Pubes
a. pili, lana, barba, tomentum, strigæ.
b. setæ: simplices, hamosæ, ramosæ, plumosæ, stellatæ.
c. hami, glochides.
d. Glandulæ, Utriculi.
foliaceæ, petiolares, pedunculares, stipulares.
e. viscositas, glutinositas.

Arma
a. *Aculei*: recti, incurvi, recurvi.
b. *Furcæ* bifidæ, trifidæ.
c. *Spinæ* terminales, axillares, calicinæ, foliares; simplices, divisæ.
d. *Stimuli* pungentes, urentes.

Bracteæ
a. coloratæ, caducæ, deciduæ, persistentes
b. una, duæ, plures.
c. *Coma.*
d. Foliorum *cætera addenda.*

Pedunculus.
partialis (a-e) communis; Pedicellus.
a. *loco* radicalis, caulinus, rameus.
petiolaris, cirrhiferus.
terminalis, axillaris.
oppositifolius, lateriflorus, interfoliaceus, suprafoliaceus, extrafoliaceus.
b. *situ* alternus, sparsus, oppositus, verticillatus.
c. *numero* solitarius, geminatus, umbellula: *sessilis.*

Terminorum definitiones dedi in amœnit. acad. 6. p. 217, figuras *autem in horto Cliffortiano & philosophia botanica* ego, Loe *in* introduction, Miller in *Dictionario*, Sauvages *in methodo*, Oeder, Lipp, Reuss, Erxleben *alii-que dederunt.*

d. *directione* adſperſus, erectus, patens, cernuus, reſupinatus, declinatus, nutans, flaccidus, adſcendens.
pendulus, ſtrictus, flexuoſus, retrofactus.
e. *menſura* brevis, breviſſimus, longus, longiſſimus.
f. *multiflorus*, uniflorus, biflorus, triflorus, &c. multiflorus.
g. *ſtructura* teres, triqueter, tetragonus.
filiformis, attenuatus, clavatus, incraſſatus, nudus, ſquamoſus, foliatus, bracteatus, geniculatus, articulatus.

INFLORESCENTIA graduali modificatione ſcandit

Spadix.	Cyma.	Umbella	Umbellula.	Aggregata.
Compoſita.	Spica.	Amentum.	Strobilus.	Corymbus.
Racemus.	Panicula.	Thyrſus.	Faſciculus.	Capitulum.
Verticillus.	Lateriflor. &c.			

Flores terminales, laterales, ſparſi, conferti, aggregati.
ſeſſiles, pedunculati.
unicus, ſolitarius, terni &c. copioſi.
erecti, cernui, nutantes, reſupinati, ſecundi, verticales, horizontales.
ſuperaxillares, oppoſitifolii, lateriflori, interfoliacei.

a. VERTICILLUS a. ſeſſilis, pedunculatus.
b. nudus, involucratus, bracteatus.
c. confertus, diſtans.

b. CAPITULUM a. ſubrotundum, globoſum, dimidiatum
b. folioſum, nudum.

c. SPICA a. ſimplex, diſticha, compoſita, ſpiculis, glomerata.
b. ovata, ventricoſa, cylindrica, interrupta.
c. imbricata, articulata, ramoſa, ſecunda, linearis, ciliata, foliacea, comoſa.

d. CORYMBUS ſimplex, compoſitus.
e. THYRSUS nudus, foliatus.
f. FASCICULUS
g. RACEMUS a. ſimplex, compoſitus.
b. unilateralis, ſecundus, pedatus, conjugatus;
c. erectus, laxus, dependens.

d. nudus, foliatus.
h. PANICULA trunci ſtructura.

FRUCTIFICATIO *ex numero, figura, proportione, ſitu partium.* Simplex. Compoſita ex floſculis.

CALIX *Perianthium* fructificationis, floris, fructus.

Perſiſtens, deciduum, caducum.
Proprium a. monophyllum, polyphyllum.
b. 2-5 fidum, 2-5 partitum, integrum.
c. tubuloſum, patens, reflexum, inflatum.
d. abbreviatum, longum, mediocre.
e. obtuſum, acutum, ſpinoſum, aculeatum.
f. æquale, inæquale, labiatum.
Commune imbricatum, ſquarroſum, caliculatum, ſcarioſum.
Involucrum a. univerſale, partiale, proprium.
b. mono-polyphyllum.
Gluma a. uniflora, 2-multiflora.
b. univalvis, bivalvis, multivalvis.
c. colorata, glabra, hiſpida.
Ariſta a. mutica, terminalis, dorſalis.
b. recta, tortilis, geniculata, recurvata.
Amentum ſquamoſum nudum.
Spatha univalvis, bivalvis, dimidiata, imbricata, 1-6 flora.
Calyptra recta, obliqua.
Volva approximata, ramoſiſſima: Pileus, Stipes.

COROLLA *petali* a. Tubus ſ. Ungues; Limbus ſ. Laminæ.
b. monopetala, 2-6-polypetala, 5 fida, 5 partita.
c. regularis, irregularis, inæqualis, difformis.
d. globoſa, campanulata, infundibuliformis.
hypocrateriformis, rotata, liliacea.
ringens, perſonata: labio ſuperiore & inferiore; rictu; palato, fauce, collo.
cruciata, concava, patens.
papilionacea: vexillo, alis, carina.
e. compoſita: ligulata, tubuloſa, radiata. Diſcus, radius.
f. color.
Nectarium proprium, petalinum, calicinum.

STAMINA *Filamenta* numero, figura, inſertione, proportione æqualia, inæqualia; connata, alterna.
Antheræ diſtinctæ, connatæ, laterales, incumbentes, erectæ.

didy-

Didymæ, globofæ, fubulatæ, fagittatæ, bicornes, ariftatæ, fpirales.
loculi, apertura.

Pollen figura.

PISTILLUM *Germen* fuperum, inferum, pedicellatum.
Stilus numero, proportione, divifione, figura, capillaris, filiformis, cylindricus, fubulatus, clavatus
erectus, declinatus, afcendens.
Stigma numero, figura divifum, perforatum, capitatum.

PERICARDIUM *Capfula* figura, valvulæ, loculamenta, diffepimenta, columella.
dehifcentia, 5 dentata, 5 valvis, articulata, circumfciffa, elaftica.
bicapfularis &c. biloccularis &c.
didyma, tricoffa &c. inflata.
Siliqua figura compreffa, torulofa, articulata.
Diffepimentum parallelum, tranfverfum.
Legumen figura, articulata, 1-2 locularis, ifthmis.
Folliculus univalvis figura.
Drupa fucculenta, ficca.
Pomum figura loculamentum.
Bacca monofperma &c. nidulantia femina.
Strobilus figura totius, fquamarum.

SEMEN numero, figura, loculis, fuperficie, confiftentia.
Hilum *Corcullum*.
Corona *Pappus* ftipitatus f. feffilis, capillaris, plumofus.
Cauda, hamus, caliculus, ala, arifta.
Nux unilocularis, bilocularis &c.
Arilus cartilagineus, fucculentus.

RECEPTACULUM fructificationis, floris, fructus.
Commune a. nudum, punctatum, pilofum, paleaceum, alveolatum.
b. planum, convexum fubulatum, ovatum, globofum.
Compofitus flos ex *flofculis*.
Aggregatus flos.
Umbella a. fimplex, compofita ex *u·i·erfali partiali*que, *prol fera*.
b. concava, faftigiata, convexa.

b

c. erecta, nutans.
Cyma nuda, bracteata.
Spadix a. uniflorus, multiflorus.
b. simplex, ramosus.
e. rachis spicæ.

III. HABITUS.

GEMMATIO Bulbus solidus, tunicatus, squamatus, caulinus.
Gemma *origine* petiolaris, stipularis, corticalis.
contento foliaris, floralis, communis.
VERNATIO conduplicata, convoluta, involuta, revoluta.
imbricata, equitans, obvoluta, plicata, circinalis.
ÆSTIVATIO convoluta, imbricata, conduplicata, valvata, inæquivalvis.
TORTIO a. conformis, difformis.
b. dextra, sinistra, reciproca.
c. resupinata, circinalis.
VARIATIO coloris, magnitudinis, pubescentiæ, ætatis.
Externa plicata, fasciata.
latifolia, tenuifolia, crispa.
mutica.
Interna a. mutilata, grandiflora.
b. multiplicata, plana, prolifera, cristata.
c. vivipara, bulbigera.
SPONSALIA Mas, Femina, Androgyna, Hermaphrodita.
Generationis *Mysteria*.
SEMINATIO *Seminis* cauda, ala, pappus, arista.
hamuli, gluten, curvatio.
Pericarpii baccatio, inflatio, viscositas, elasticitas, *Structura*.
PLACENTATIO. Dicotyledonis, Acolytedonis, Polycolyledonis.

IV. STATIO.

CLIMA boreale, mediterraneum, alpinum, marinum.
orientale, australe, occidentale, indicum.
SOLUM lacustre, littorale, maritimum, salsum.
palustre, inundatum, uliginosum, cæspitosum,
nemorosum, silvaticum, arvense,
pratense, campestre, montanum,
ruderale, cultum.
TERRA Humus, Argilla, Creta, Arena.
Parasitica, arrhiza : Radicis, Trunci, Caulis, Folii.

V. TEMPUS.

GERMINATIO dierum, mensium, annuum, bienne.

Frondescentia *Vernatio* præcox, æqualis, serotina.
Autumnatio præcox, lenta, cunctanea.

Calendarium 1. germinationis, frondescentiæ, florescentiæ,
2. grossificationis, maturationis, messis.
3. exfoliationis, defoliationis, congelationis.
4. brumalis, glacialis, regelationis.

Horologium a. *Vigiliæ* meteoricæ, tropicæ, æquinoctiales.
b. apertionis, reclusionis.

Somnus. connivens, includens, circumcepiens, muniens, conduplicans, involvens, divergens, depeudens, invertens, imbricans.

Duratio *Plantæ* caducæ, sensiles, perpetuæ.
Flores ephemeri, tridui, menstrui
Fructus præcoces, serotini, annui.

VI. QUALITATES.

Odor	ambrosiacus,	fragrans,	spirans,	aromaticus,	orgasticus;
	hircosus,	nidorosus, teter,		nauseosus,	virosus.
Sapor	aquosus,	acidus,	pingnis,	dulcis,	mucosus.
	siccus,	amarus,	stipticus,	acris,	salsus.
Color	hyalinus,	ruber,	purpureus,	albus,	tristis.
	niger,	luteus,	viridis,	cinereus,	testaceus.
TACTUS	humidus,	tomentosus,	succosus,	carnosus,	viscidus.
	aridus,	lucidus,	scariosus,	membranaceus,	scaber.
MENSURA	linearis,	pollicaris,	spithamæa,	pedalis,	cubitalis.
	unguicularis,	palmaris,	dodrantalis,	orgyalis.	

VII. USUS.

Naturalis *Œconomia* naturæ ejusque politia.
Pan *mammalium phytiphagorum domesticorum.*
Pandora *insectorum.*

Artificialis *Culinaris* Radices, Olera, Fructus.
Officinalis a. simplicia, præparata.
b. pretium, locus.
medicus Vires, usus.
œconomicus instrumentalis.
pastoralis.
tinctorius.
culturæ Cerealia.
Macellum.
Officinalis.
Arboretum, Frutetum.
Pomona.
Pascua.

CLAVIS SYSTEMATIS SEXUALIS.

NUPTIÆ PLANTARUM.
Actus generationis incolarum regni vegetabilis.
Florescentia.

PUBLICÆ.
Nuptiæ, omnibus manifestæ, aperte celebrantur
Flores unicuique visibiles.

DIFFINITAS.
Mariti inter se non cognati.
Stamina nulla sui parte connata inter se sunt.

INDIFFERENTISMUS.
Mariti nullam subordinationem inter se invicem servant.
Stamina nullam determinatam proportionem longitudinis inter se invicem habent.

1. MONANDRIA.	7. HEPTANDRIA.
2. DIANDRIA.	8. OCTANDRIA.
3. TRIANDRIA.	9. ENNEANDRIA.
4. TETRANDRIA.	10. DECANDRIA.
5. PENTANDRIA.	11. DODECANDRIA.
6. HEXANDRIA.	12. POLYANDRIA.

SUBORDINATIO.
Mariti certi reliquis præferuntur.
Stamina duo reliquis semper breviora sunt.

13. DIDYNAMIA.	14. TETRADYNAMIA.

AFFINITAS.
Mariti propinqui & cognati sunt.
Stamina cohærent inter se invicem aliqua sui parte.

15. MONADELPHIA.	17. POLYADELPHIA.
16. DIADELPHIA.	18. SYNGENESIA.

CLANDESTINÆ.
Nuptiæ clam instituuntur.
Flores oculis nudis difficilius usurpandi.

19. CRYPTOGAMIA.

CLASSIUM CHARACTERES.

I. MONANDRIA, à μόνος unicus & ἀνήρ maritus.
Maritus unicus in matrimonio.
Stamen unicum in flore.

II. DIANDRIA.
Mariti duo in eodem conjugio.
Stamina duo in flore eodem.

III. TRIANDRIA.
Mariti tres in eodem conjugio.
Stamina tria in flore eodem.

IV. TETRANDRIA.
Mariti quinque in eodem conjugio.
Stamina quatuor in eodem flore.
(*Si stamina duo proxima breviora sunt, referatur ad Cl.* 13.)

V. PENTANDRIA.
Mariti quinque in eodem conjugio.
Stamina quinque in flore eodem.

VI. HEXANDRIA.
Mariti sex in eodem conjugio.
Stamina sex in flore eodem.
(*Si ex his stamina* 2 *opposita breviora, pertinet ad Cl.* 14.)

VII. HEPTANDRIA.
Mariti septem in eodem conjugio.
Stamina septem in flore eodem.

VIII. OCTANDRIA.
Mariti octo in eodem conjugio.
Stamina octo in flore eodem.

IX. ENNEANDRIA.
Mariti novem in eodem conjugio.
Stamina novem in flore eodem.

X. DECANDRIA.
Mariti decem in eodem conjugio.
Samina decem in flore eodem.

XI. DODECANDRIA.
Mariti duodecim ad novendecim in eodem conjugio.
Stamina duodecim ad novendecim in eodem flore.

XII. POLYANDRIA, à πολὺς & ἀνήρ.
Mariti viginti & ultra in eodem conjugio,

Stamina, in aliis calicis lateri interno, in aliis receptaculo inserta, 20-1000 in eodem flore.

XIII. DIDYNAMIA, a δις bis, & δυναμις potentia.
Mariti quatuor, quorum 2 longiores, 2 breviores.
Stamina quatuor, quorum duo proxima longiora sunt.

XIV. TETRADYNAMIA.
Mariti sex, quorum quatuor longiores.
Stamina sex, quorum quatuor longiora, duo autem opposita breviora.

XV. MONADELPHIA, a μόνος unicus, & ἀδελφὸς frater
Mariti, ut fratres, ex una basi proveniunt.
Stamina filamentis in unum corpus coalita sunt.

XVI. DIADELPHIA.
Mariti e duplici basi, tanquam e duplici matre, oriuntur.
Stamina filamentis in duo corpora connata sunt.

XVII. POLYANDELPHIA.
Mariti ex pluribus, quam duabus matribus, orti sunt.
Stamina filamentis in tria vel plura corpora coalita.

XVIII. SYNGENESIA, a σὺν simul & γενεσις generatio.
Mariti genitalibus fœdus constituerunt.
Stamina antheris (raro) simul filamentis) in cylindrum coalita.

XIX. CRYPTOGAMIA, a κρυπτὸς occultus & γάμος, nuptiæ.
Nuptiæ clam celebrantur.
Fructificatio magis occulta.

ORDINES a feminis seu pistillis, ut classes a maribus seu staminibus utplurimum definiuntur; in paucis tamen v. g. *in classe syngenesiarum cryptogamiarum* differunt ordines ita.

MONOGINIA, DIGYNIA, TRIGYNIA &c. a γυνη femina, præpositis numeris græcis μόνος δις, τρὶς, τέτρα &c.
i. e. *Pistillum* 1. 2. 3. 4 &c. *Numerus hic pistilli sumitur a basi stili; si stilus autem deficit, a numero stigmatum calculus fit.*

POLYGAMIA ÆQUALIS, constat multis nuptiis, conjugia pura contrahentibus.
i. e. *multis flosculis, staminibus & pistillis instructis.*
Flores ejusmodi maximam partem vulgo flosculosi *dicuntur.*

POLYGAMIA SPURIA, ubi thalami vere nuptorum discum occupant, & ambitum cingunt thalami meretricum maritis destitutarum, ut a maritis, uxoratis fœcundentur.

i. e. *ubi flosculi hermaphroditi discum occupant, & marginem cingunt flosculi feminei staminibus destituti.*

a) SUPERFLUA, cum feminæ maritatæ fertiles sunt, & familiam propagare queunt, adeo ut concubinarum auxilium videatur superfluum.

i. e. *cum flores disci hermaphroditi stimate instruuntur, & semina proferunt, flores quoque feminei radium constituentes similiter semina ferunt.*

b) FRUSTRANEA, cum feminæ maritatæ fertiles sunt, & speciem propagare queunt, concubinæ autem ob defectum vulvæ, veluti castratæ, imprægnari nequeunt.

i. e. *cum flores disci hermaphroditi, stigmate instruuntur, & semina proferunt, flosculi vero radium constituentes, quum stigmate careant, semina proferre nequeunt.*

c) NECESSARIA, cum feminæ maritatæ, ob genitalium labem & vulvæ defectum steriles, familiam propagare nequeunt, concubinis à maritis feminarum fœcundatis uxorum locum supplentibus, subolemque læte propagantibus.

i. e. *cum flores hermaphroditi ob defectum stigmatis pistilli semina perficere nequeunt, flores autem feminei in radio semina perfecta proferunt.*

d) SEGREGATA, cum thalami plurium cujuscumque sexus & conjugii ita uniuntur, ut unicum thalamum communem constituant.

i. e. *cum calices floriferi plures comprehenduntur a communi calice, ut unicum florem conficiant.*

CLASSIUM GENERA.

I. MONANDRIA.

Monogynia.

Canna.
Renealmia.
Amomum.
Costus.
Myrosma.
Alpinia.
Maranta.
Curcuma.
Kæmpferia.
Thalia.
Philydrum.
Cucullaria.
Qualea.
Monodynamis.
Sphærocarpos.
Hedychium.
Myristica.
Phyllachne.
Elaterium.
Pandanus.
Brosimum.
Ascarina.
Nipa.
Casuarina.
Balanophora.
Cynomorium.
Artocarpus.
Chara.
Boerhaavia.
Aphanes.
Salicornia.
Neckeria.
Tamburissa.
Hippuris.

Digynia.

Lacistama.
Corispermum.
Callitriche.
Blitum.
Mniarum.
Ceratocarpus.

Trigynia.

Najas.
Ægopricon.

Tetragynia.

Zannichellia.

II. DIANDRIA.

Monogynia.

Nyctanthes.
Jasminum.
Cookia.
Ligustrum.
Phillyrea.
Maytenus.
Olea.
Chionanthus.
Ceranthus.
Syringa.
Hebe.
Tubiflora.
Dialium.
Eranthemum.
Circæa.
Veronica.
Pæderota.
Globifera.
Justicia.
Dianthera.
Kyrtandra.
Ghinia.
Gratiola.
Schwenckia.
Bæa.
Calceolaria.
Pinguicula.
Utricularia.
Wulfenia.
Fagelia.
Verbena.
Lycopus.
Amethystea.
Cunila.
Ziziphora.
Monarda.
Rosmarinus.
Salvia.
Collinsonia.
Morina.
Globba.
Lithophila.
Thouinia.
Pentaglossum.
Ancistrum.
Orchis.
Satyrium.
Ophrys.
Malaxis.
Serapias.
Limodorum.
Cranichis.
Disa.
Cypripedium.
Epidendrum.
Forstera.
Anguria.
Lemna.
Cosaria.
Cecropia.
Omphalea.
Salix.
Fraxinus.

Digynia.

Anthoxanthum.
Gunnera.
Misandra.

Trigynia.

Piper.
Vallisneria.

III. TRIANDRIA.

Valeriana.
Fissilia.

Olax.
M a c r o l o b i u m.
R o h r i a.
Tamarindus.
Elate.
Tragia.
Hernandia.
Phœnix.
Ofyris.
M a b a.
Ficus.
Rumpfia.
Cneorum.
Camocladia.
Melothria.
Cucumis.
Cucurbita.
Momordica.
C e r a t o ſ a n t h e s.
Trichoſanthes.
Bryonia.
Sicyos.
G l o c h i d i o n.
Ruſcus.
Rotala.
Ortegia.
C h e l i d u r u s.
Loeflingia.
Polycnemum.
A l t e r n a n t h e r a.
Agyneja.
T o n ſ e l l a.
Hippocratea.
Stilago.
S a l a c c a.
Heritiere.
Crocus.
Witſenia.
T a p e i n i a.
Ixia.
Gladiolus.
Antholyza.
V o g e l i a.
Iris.
Moræa.
M a r i c a.
Sifyrinchium.
Ferraria.
Dilatois.
X i p h i d i u m.
Wachendorfia.
Commelina.
Callifia.
S y e n a.
Kyllingia.
Fuirena.
Pommerculla.
Lygeum.
Nardus.
S p a r t i n a.
Eriophorum.
Scirpus.
Cyperus.
Schœnus.
Carex.
Typha.
Sparganium.
Zea.
Apluda.
Olyra.
Coix.
T h e m e d a.
Maniſuris.
Cenchrus.

D i g y n i a.

Axyris.
P l a n e r a.
Bobartia.
Cornucopiæ.
Saccharum.
Phalaris.
Paſpalum.
S y n t h e r i ſ m a.
Panicum.
C h l o r i s.
Andropogon.
Phleum.
Alopecurus.
Milium.
Agroſtis.
M ü h l e n b e r g i a.
C a l a m a g r o ſ t i s.
Holcus.
Aira.
Malica.
S a v a ſ t a n a.
T r i ſ e t a r i a.
Spinifex.
Iſchæmum.
S c h i m a.
Ægilops.
Tripſacum.
Poa.
Briza.
Uniola.
Dactylis.
Cynoſurus.
Feſtuca.
Bromus.
Stipa.
Avena.
Anthiſtiria.
Lagurus.
Arundo.
Ariſtida.
Lolium.
Rottboellia.
Elymus.
Secale.
Hordeum.
Triticum.

T r i g y n i a.

Reſtio.
Caturus.
Excæcaria.
Phyllanthus.
Amaranthus.
Eriocaulon.
Montia.
Proſerpinaca.
Holoſteum.
M e r o r e a.
Kœnigia.

Polycarpon.
Mollugo.
Minuartia.
Queria.
Lechea.
Enneagynia.
Empetrum.

IV. TETRANDRIA.

Monogynia.

Protea.
Ropala.
Globularia.
Stilbe.
Cephalanthus.
Lidbeckia.
Scabiosa.
Knautia.
Crinita.
Allionia.
Hedyotis.
Perama.
Opercularia.
Scabrita.
Spermacoce.
Evea.
Asperula.
Diodia.
Knoxia.
Houstonia.
Ruffea.
Galium.
Valantia.
Crucianella.
Rubia.
Siderodendrum.
Simbuleta.
Siphonanthus.
Catesbæa.
Ixora.
Pavetta.
Fernelia.
Ernodea.
Antirhea.
Petesia.
Hoffmannia.
Racka.
Chomelia.
Petitia.
Mitchella.
Coccosipsilum.
Wallenia.
Callicarpa.
Myonima.
Pyrostria.
Relhamia. *Panzeria.*
Aquartia.
Myrmecia.
Witheringia.
Polypremum.
Chætocarpus.
Lasiostoma.
Brabejum.
Penæa.
Blæria.
Labatia.
Buddleja.
Exacum.
Littorella.
Plantago.
Scoparia.
Skimmia.
Rhacoma.
Monetia.
Othera.
Orixa.
Centunculus.
Sanguisorba.
Cissus.
Frasera.
Epimedium.
Cornus.
Samara.
Blackburnia.
Fagara.
Mayepea.
Ægiphila. Junghansia.
Ptelea.
Hydrophylax.
Tomax.
Sceura.
Rorida.
Sirium.
Ludwigia.
Azima. Canscora.
Banckfia.
Mecucua.
Poiretia.
Oldenlandia.
Carpbalea.
Ammannia.
Isnardia.
Trapa.
Dorstenia.
Cometes.
Majanthemum.
Paketaria.
Boehmeria.
Procris. Empleurum.
Urtica.
Batis.
Trophis.
Maprunea.
Viscum.
Kraschenninikofia.
Hippophaë.
Pathos.
Nepenthes.
Moscharia.
Nigrina.
Elæagnus.
Gonocarpus.
Santalum.
Serpicula.
Aucuba.
Montinia.
Struthiola.
Manettia.
Krameria.
Hartogia.

Acæna.
Rivina.
Votomita.
Embothrium
Nacibea.
Cuſſarea.
Faramea.
Malanea.
Tontanea.
Patabea.
Chloranthus.
Salvadora.
Embalia.
Canſiera.
Camphoroſma.
Alchemilla.
Digynia.
Galopina.
Crucita
Buffonia.
Hamamelis.
Nertera.
Betula.
Morus.
Laurembergia.
Schæfferia.
Centella.
Myrica.
Anthoſpermum.
Cuſcuta.
Pagamea.
Hypecoum.
Gomozia.
Trygynia.
Buxus.
Cranzia.
Argythamnia.
Tetragynia.
Brucea,
Cicca.
Ilex.
Coldenia.
Potamogeton.
Ruppia.
Sagina.
Radiola.
Tillæa.
Myginda.

V. PENTANDRIA.
Monogynia.
Heliotropium.
Myoſotis.
Batſchia.
Lithoſpermum.
Anchuſa.
Cynogloſſum.
Pulmonaria.
Arnebia.
Symphytum.
Cerinthe.
Onoſma.
Borago.
Aſperugo.
Lycopſis.
Echium.
Meſſerſchmidia.
Tournefortia.
Nolana.
Diapenſia.
Aretia.
Androſace
Primula.
Cortuſa.
Soldanella.
Dodecatheon.
Cyclamen.
Menyanthes.
Doræna.
Hottonia.
Bacopa.
Toccyena.
Hydrophyllum.
Phacelia.
Elliſca.
Rapanea.
Poraqueiba.
Lyſimachia.
Euparea.
Tupura.
Anagallis.
Theophraſtea.
Anaſſer.
Retzia.
Spigelia.
Ophiorhiza.
Ophioxylum.
Virecta.
Voyria.
Liſianthus.
Randia.
Fagræa.
Scheffieldia.
Azalea.
Epacris.
Weigela.
Tectona.
Plumbago.
Triguera.
Phlox.
Porana.
Endrachium.
Convolvulus.
Muracoa.
Ipomæa.
Cantua.
Hoitzia.
Polemonium.
Campanula.
Forgeſia.
Rœlla.
Phyteuma.
Lobelia.
Trachelium.
Samolus.
Nauclea.
Rondeletia.
Macrocnemum.
Bellonia.
Portlandia.
Swartſia.
Scævola.

Cinchona.
Kyctanthus.
Willdenovia.
Bertiera.
Psychotria.
Coffea.
Ronabea.
Chiococca.
Hamellia.
Patima.
Vangueria.
Sabicea.
Cribafia.
Stephanium.
Lonicera.
Baeobotrys.
Chimarris. Cyphia.
Dentella.
Uncaria.
Triosteum.
Simira.
Mapuria.
Morinda.
Cellicocca.
Cephaelis.
Canephora.
Conocarpus.
Jasione. Lignonia.
Strumpfia.
Corymbium.
Seriphium.
Ambrosia.
Kuhnia.
Parthenium.
Clibadium.
Schoepfia.
Erithalis.
Menais.
Mussaenda.
Matthiola.
Mirabilis.
Coris.
Geniostoma.
Brassaea.

Verbascum.
Datura.
Hyoscyamus.
Nicotiana.
Jaborosa.
Atropa.
Physalis.
Solanum.
Capsicum.
Strychnos.
Genipa.
Ignatia.
Cestrum.
Lycium.
Cryptostomum.
Placoma.
Jacquinia.
Xystris.
Bassovia. Urceolaria. Vallaris.
Meisteria.
Chironia.
Smithia.
Cordia.
Maripa.
Patagonula.
Ehretia.
Varronia.
Ardisia.
Laugeria.
Chrysophyllum.
Rinorea.
Riana.
Conohoria.
Sideroxylon.
Bumelia.
Manglilla.
Rhamnus.
Phylica.
Carpodetus.
Ceanothus.
Turia.
Maesa.
Aiduina.

Camax.
Butteneria.
Myrsine.
Bladhia. Plotea.
Antura.
Leea.
Canarium.
Cadaba.
Celastrus.
Ruyschia.
Euonymus.
Polycardia.
Colletia.
Rubentia.
Hyperanthera.
Digera
Diosma.
Hovenia.
Brunia.
Cyrilla.
Itea.
Geruma.
Cutha.
Pittosporum.
Viola.
Impatiens.
Galax.
Cedrela.
Melhania.
Ayenia.
Gluta.
Elaeodendrum.
Meesia.
Brasilium.
Calodendrum.
Escallonia.
Corinocarpus.
Argophyllum.
Mangifera.
Hirtella.
Paypayrola.
Plectronia.
Hibes.
Gronovia.

Mollia.
Aquilicia.
Hedera.
Melicytus.
Vitis.
Lagoccia.
Roridula.
Sauvagesia. Logania.
Caroxylon.
Claytonia.
Heliconia.
Achyranthes.
Celosia.
Chenolea.
Illecebrum.
Amanoa.
Glaux.
Hedicrea.
Thesium.
Gymnocarpos.
Papularia.
Gynopogon.
Anguillaria.
Breynia.
Pennantia.
Ceratonia.
Pisonia.
Nyssa.
Gouania.
Antidasma.
Rauwolfia.
Pæderia.
Carissa.
Gardenia.
Willughbeja.
Allamanda.
Vinca.
Nerium.
Echites.
Plumaria.
Cameraria.
Tabernæmontana.
Amsonia.
Ochrosia.

Ceropegia.
Digynia.
Pergularia.
Melodinus.
Cynoctonum.
Periploca.
Cynanchum.
Apocynum.
Matelea.
Asclepias.
Stapelia.
Villarsia.
Linconia.
Herniaria.
Humulus.
Atriplex.
Chenopodium.
Beta.
Microtea.
Salsola.
Anredera.
Anabasis.
Cressa.
Steris.
Gomphrena.
Rocama.
Bosea.
Ulmus.
Celtis.
Pistacia.
Cannabis.
Nama.
Dichondra.
Hydrolea.
Donidosia.
Schrebera.
Rochefortia.
Heuchera.
Velezia.
Swertia.
Gentiana.
Vahlia.
Russelia.
Bumalda.

Iresine.
Iva.
Xanthium.
Nephelium
Phyllis.
Hermus.
Arctopus.
Panax.
Eryngium.
Hydrocotyle.
Sanicula.
Astrantia.
Bupleurum.
Echinophora.
Coprosma.
Hasselquistia.
Tordylium.
Caucalis.
Artedia.
Daucus.
Ammi.
Bunium.
Conium.
Selinum.
Athamanta.
Peucedanum.
Crithmum.
Spinanthe.
Cachrys.
Ferula.
Laserpitium.
Heracleum.
Ligusticum.
Angelica.
Sium.
Sison.
Bubon.
Cuminum.
Œnanthe.
Phellandrium.
Cicuta.
Æthusa.
Coriandrum.
Scandix.

Chærophylum.
Imperatoria.
Sefeli.
Thapfia.
Paftinaca.
Smyrnium.
Chamitis.
Anethum.
Carum.
Pimpinella.
Cuffonia.
Apium.
Ægopodium.

Trigynia.
Quinchamalium.
Grifelinia.
Semecarpus.
Rhus
Viburnum.
Caffine.
Sambucus.
Spathelia.
Staphylea.
Curtifia.
Tamarix.
Xylophyla.
Reichelia.
Zanonia.
Feuillea.
Aftronium.
Salmafia.
Paffiflora.
Suæda.
Turnera.
Telephium.
Andrachne.
Clutia.
Corrigiola.
Pharnaceum.
Alfine.
Drypis.
Bafella.
Sarothra

Tetragynia.
Parnaffia.
Evolvulus.
Spinacia.

Pentagynia.
Acnida.
Aralia.
Gloffopetalum.
Comerfonia.
Statice.
Linum.
Aldrovanda.
Burcæda.
Quapoya.
Drofera.
Gifekia. Schrankia. Wifenia.
Craffula.
Mahernia.
Sibbaldia.

Hexagynia.
Eracliffa.

polygynia.
Myofurus.
Schefflera.

VI. HEXANDRIA.

Monogynia.
Licuala.
Bromelia.
Pitcarnia.
Xerophyta.
Tillandfia.
Hepetis.
Burmannia.
Lachenalia.
Tradefcantia.
Mnafium.
Pontederia.
Hemanthus
Galanthus.
Leucojum.
Tulbagia.
Narciffus.
Pancratium.
Maffonia.
Crinum.
Timmia.
Amaryllis.
Bulbocodium.
Aphyllanthes.
Allium.
Lilium.
Fritillaria.
Uvularia.
Gloriofa.
Erythronium.
Tulipa.
Enargea.
Albuca.
Hypoxis.
Ehrharta.
Ornithogalum.
Scilla.
Cyanella.
Puya.
Afphodelus.
Anthericum.
Leontice.
Pollia.
Callixene.
Afparagus.
Dracæna.
Convallaria.
Polyanthes.
Argolafia.
Hyacinthus.
Phormium.
Aletris.
Yucca,
Aloë.
Agave.
Gethyllis.
Hemerocallis.
Piftia.
Lindera.
Adenia.
Peumus.

Siliquaria.
Gleditſchia.
Iſertia.
Leæba.
Ravenala.
Muſa.
Acorus.
Orontium.
Mauritia. Rhapis.
Elæis.
Cocos.
Corypha.
Metroxylon.
Thrinax.
Tamus.
Tonina.
Virola.
Calamus.
Juncus.
Richardia.
Achros.
Guapira.
Ajovea.
Prinos.
Durvia.
Burſera.
Berberis.
Capura.
Loranthus.
Hillia.
Canarina.
Pfuthura.
Nandina.
Coſſignia.
Franckonia.
Peplis.

Digynia.

Gahnia.
Oryza.
Zizania.
Pharus.
Bambus.
Nectris.
Naſtus.
Falckia.
Atraphaxis.
Manſana.

Trigynia.

Rajania.
Dioſcorea.
Smilax.
Boraſſus.
Chamærops.
Rumex.
Flagellaria.
Scheuchzeria.
Wurmbea.
Triglochin.
Melanthium.
Medeola.
Trillium.
Colchicum.
Veratrum.
Helonias.

Tetragynia.

Petiveria.
Mattſchkia.

Hexagynia.

Ariſtolochia.

Polyginia.

Alisma.

VII. HEPTANDRIA.

Monogynia.

Trientalis.
Diſandra.
Petrocarya.
Dracontium.
Æſculus.
Pometia.

Digynia.

Limeum.

Tetragynia.

Saururus.
Aponogeton.

Heptagynia.

Septas.

VIII. OCTANDRIA.

Monogynia.

Tropæolum.
Osbeckia.
Rhexia.
Œnothera.
Gaura.
Epilobium. Honkenja. Heinzia.
Antichorus.
Combretum.
Porteſia.
Claſena.
Barbylus.
Trigonis.
Cupania.
Euphoria.
Molinæa.
Xylocarpus.
Ephiolis.
Allophyllus.
Grislea.
Mimuſops.
Imbricaria.
Scytalia.
Jambolifera.
Melicocca.
Ornitrophe.
Hypelate.
Hagenia.
Guarea.
Hedwigia.
Amyris.
Sodada.
Binectaria.
Ximenia.
Saſſia.
Acer.
Dioſpyros.
Fuchſia.
Mindium.
Chlora.
Michauxia.
Dodonæa.

Valentinia.
Lawsonia.
Memexylon.
Icica.
Talifia.
Melicope.
Vacccinium.
Scholera.
Erica.
Cedrota.
Athenæa.
Grubbia.
Ophira.
Heymassoli.
fcopolia.
Populus.
Daphne.
Dirca.
Buginvillea.
Quivisia.
Gnidia.
Pafferina.
Lachnæa.
Bæckea.

Digynia.
Londin. Litchi.
Schmiedelia.
Galenia.
Weinmannia.
Mœhringia.
Codia.
Corylus.
Luziola.

Trigynia.
Polygonum.
Colliguaja.
Ponæa.
Coccoloba.
Paullinia.
Cardiofpermum.
Sapindus.

Tetragynia.
Paris.
Adoxa.
Elatina.
Haloragis.
Quercus.
Rhodiola.
Margaritaria.
Myriophyllum.
Xanthorhiza.

IX. ENNEANDRIA.

Monogynia.
Areva.
Cadamba.
Laurus.
Caquepivia.
Anacardium.
Tinus. Gerbera.
Panke.
Plegorhiza.
Volutella.
Ginannia.
Caffytha.

Digynia.
Mercurialis.

Trigynia.
Rheum.

Hexagynia.
Butomus.
Hydrocharis.

X. DECANDRIA.

Monogynia.
Sophora.
Anagyris.
Myrofpermum.
Cercis.
Bauhinia.
Hymenæa.
Parkinfonia.
Cadia. Alangium.
Caffia.
Poinciana.
Cubæa.
Eperua.
Myroxylon.
Cæfalpinia.
Guilandina.
Schotia.
Guajacum.
Trigonia.
Cynometra.
Crudia.
Cyclas.
Hippomanica.
Cyujera.
Criftaria.
Marfana.
Sonneratia.
Codon.
Ceratoftema.
Dictamnus.
Ruta.
Toloifera.
Nicandra.
Uratea. Decodon.

Cantuffa.
Hæmatoxylum.
Profopis.
Chalcas.
Petaloma.
Murraya.
Adenanthera.
Trichilia.
Turræa.
Sandoricum.
Swietenia
Ekebergia.
Melia.
Zygophyllum.
Gilibertia.
Quaffia.
Ochna.
Schinus.
Kleinhovia.
Fagonia.
Tribulus.
Thryallis.
Limonia.
Gaertnera.

Mono-

Monotropa.
Aquilaria.
Dionæa.
Juſſieua.
Heiſteria.
Quiſqualis.
Dais.
Melaſtoma.
Cacucia.
Muriri.
Triſtemma.
Kalmia.
Ledum.
Rhododendrum.
Andromeda.
Epigæa.
Gualthieria.
Arbutus.
Inocarpus.
Strigilia.
Pyrola.
Styrax.
Samyda.
Simaba.
Copaifera.
Detarium.
Caſearia.
Carica.
Siparuna.
Terminalia.
Chuncoa.
Bucida.
Anavinga.
Reynoutria.
Myrobalanifera.

Digynia.

Royena.
Hydrangea.
Thuraria.
Rokejeka.
Cunonia.
Trianthema.
Chryſoſplenium.
Saxifraga.
Tiarella.
Mitella.
Scleranthus.
Gypſophila.
Saponaria.
Dianthus.

Trigynia.

Cucubalus.
Silene.
Stellaria.
Arenaria.
Checleria.
Brunnichia.
Deutzia.
Hortenſia.
Malbighia.
Baniſteria.
Hiræa.
Triopteris
Erythroxylum.
Aylanthus.
Caucanthus.

Pentagynia.

Heliſteres.
Kiggelaria.
Coriaria.
Averrhoa.
Joncquetia.
Poupartia.
Spondius.
Robergia.
Cneſtis.
Cotyledon.
Sedum.
Penthorum.
Bergia.
Suriana.
Grielum.
Oxalis.
Agroſtemma.
Lychnis.
Ceraſtium.
Spargula.
Froskählea.

Decagynia.

Neurada.
Phytolacca.

XI. DODECANDRIA.

Monogynia.

Cytinus.
Aſarum.
Fiwa.
Bocconia.
Theligonum.
Ceratophyllum.
Mabea.
Balſia.
Rhizophora.
Crenæa.
Apactis.
Bunara.
Blackea.
Beſaria.
Vatica.
Enurea.
Garcinia.
Haleſia.
Decumaria.
Canella.
Cratæcea.
Sapita.
Triumfetta.
Eurya.
Peganum.
Hudſonia.
Dodecas.
Ariſtotela.
Nitraria.
Portulaca.
Lythrum.
Ginora.
Topobea.
Ravenſara.
Culhamia.

Digynia.

Carpinus.

Juglans.
Heliocarpus.
Euclea.
Menispermum.
Agrimonia.

Trigynia.

Datisca.
Fagus.
Reseda.
Euphorbia.
Visnea.
Napimoga.
Tacca.
Pallasia.
Triplaris.

Tetragynia.

Quillaja.
Blackwellia.

Pentagynia.

Glinus.

Dodecagynia.

Sempervivum.
Gastonia.

XII. POLYANDRIA.

Monogynia.

Cactus.
Philadelphus.
Psidium.
Pitigara.
Eugenia.
Catinga.
Metrosideros.
Fabricia
Eucalyptus.
Myrtus.
Scolopia.
Fœtidia.
Guapurum.
Punica.
Amygdalus.
Prunus.
Plinia.
Robinsonia.
Cassipurea.
Chrysobalanus.
Grangeria.
Xylosma.
Possira.
Cublanaia.
Maregravia.
Ternstrœmia.
Alstonia.
Thottea.
Ciponima.
Paralea.
Madhuca.
Nectandra.
Mitraria.
Menichea.
Mimosa.
Caryota.
Trilix.
Doliocarpus.
Rheedia.
Capparis.
Actæa.
Sanguinaria.
Magna.
Podophyllum.
Forsythia.
Tovomita.
Chelidonium.
Papaver.
Argemone.
Cambogia.
Stalagmitis.
Franklina.
Muntingia.
Mallococca.
Sarracenia.
Nymphæa.
Bixa.
Aubletia.
Sloanea.
Trewia.
Tigarea.
Mammea.
Grias.
Calophyllum.
Sparrmannia.
Vallea.
Bonnetia.
Orygia.
Chadara.
Tilia.
Cleyera.
Laëtia.
Marita.
Dugortia.
Elæocarpus.
Legnotis.
Myrodendrum.
Lemniscia.
Ascium.
Grewia.
Clusia.
Lecythis.
Acidoton.
Delima.
Vateria.
Mentzelia.
Loosa.
Steerbeckia.
Cuepia.
Moquilea.
Webera.
Tunatea.
Sorapia.
Caraipa.
Lagerstrœmia.
Adambea.
Thea.
Eroteum.
Caryophyllus.
Greggia.
Cistus.
Prockia.
Lightfootia.
Hedyosmum.
Mærua.

Thoa.
Concevejba.
Corchorus.
Seguieria.
Platanus.
Pariana.
Chryfitrix.
Oncoba.

Digynia.

Cratægus.
Lucuma.
Cliffortia.
Liquidambar.
Poterium.
Pæonia.
Curatella.
Fothergilla.
Calligonum.
Trichocarpus.
Lacis.

Trigynia.

Sorbus.
Sefuvium.
Conami.
Euryandra.
Begonia.
Homalium.
Tattia.
Marfchallia.
Delphinium.
Aconitum.

Tetragynia.

Tetracera.
Ludia.
Caryocar.
Cimicifuga.
Affa.
Ubium.
Rhizobolus.
Pera.

Pentagynia.

Mefpilus.
Pyrus.
Tetragonia.
Mefembryanthemum.
Aizoon.
Spiræa.
Aquilegia.
Nigella.
Reaumuria.
Wormia.
Brathys.

Hexagynia.

Stratiotes.

Heptagynia.

Flacourtia.

Octogynia.

Wintera.

Decagynia.

Brafenia.

Polygynia.

Rofa.
Rubus.
Potentilla.
Tormentilla.
Dryas.
Comarum.
Calycanthus.
Hedycaria.
Cycas.
Zamia.
Zoftera.
Calla.
Arum.
Ambrofinia.
Xylopia.
Dillenia.
Illicium.
Liriodendrum.
Magnolia.
Michelia.
Uvaria.
Cananga.
Annona.
Unona.
Anemone.
Atragene.
Clematis.
Thalictrum.
Hamadryas.
Adonis.
Ranunculus.
Trollius.
Ifopyrum.
Helleborus.
Caltha.
Houttuynia.
Hydraftis.
Sagittaria

XIII. DIDYNAMIA.

Gymnofperma.

Difperma.
Ajuga.
Teucrium.
Satureia.
Thymbra.
Hyffopus.
Hyptis.
Nepeta.
Lavandula.
Sideritis.
Mentha.
Perilla.
Glacoma.
Lamium.
Galeopfis.
Pollichia.
Betonica.
Stachys.
Ballota.
Marrubium.
Leonurus.
Phlomis.
Moluccella.
Clinopodium.
Origanum.
Thymus.
Meliffa.
Dracocephalum.
Horminum.

Melittis.
Ocymum.
Trichoftema.
Scutellaria.
Prunella.
Glandularia.
Cleonia.
Prafium.
Angiofperma.
Caftilleja.
Taligalea.
Piripea.
Bartfia.
Rhinanthus.
Euphrafia.
Melampyrum.
Lathræa.
Schwalbea.
Patterfonia.
Tozzia
Pedicularis.
Afrelia.
Gerardia.
Chelone.
Brunsfelfia.
Gefnera.
Antirrhinum.
Cymbaria.
Thunbergia.
Craniolaria.
Martynia.
Torenia.
Befleria.
Montira.
Conobea.
Myoporum.
Nemia.
Galvefia.
Scrophularia.
Celfia.
Hemimeris.
Maturea.
Digitalis.
Tourrettia.
Bignonia.
Citharexylum.
Halleria.
Tanæcium.
Crefcentia.
Gmelina.
Petrea.
Premna.
Galipea.
Ambulia.
Lantana.
Nephrandra.
Cornutia.
Loefelia.
Capraria.
Lindernia.
Selago.
Manulea.
Hebenftreitia.
Erinus.
Buchnera.
Browallia.
Linnæa.
Sibthorpia.
Limofella.
Vandellia.
Stemodia.
Obolaria.
Orobanche.
Hyobanche.
Dodartia.
Lippia.
Dombega.
Sefamum.
Mimulus.
Ruellia.
Bareliera.
Duranta.
Ovieda.
Millingtonia.
Volkameria.
Clerodendrum.
Vitex.
Bontia.
Acicannia.
Columnea.
Acanthus.
Pedalium.
Amafonia.
Tamonea.
Gevuina.
Melianthus.

XIV. TETRADYNAMIA.

Siliculofa.

Myagrum.
Vella.
Anaftatica.
Subularia.
Draba.
Moenchia.
Lepidium.
Thlafpi.
Cochlearia.
Iberis.
Alyffum.
Clypeola.
Peltaria.
Bifcutella.
Lunaria.
Siliquofa.
Ricotia.
Dentaria.
Cardamine.
Sifymbrium.
Eryfimum.
Chamira.
Cheiranthus.
Heliophila.
Hefperis.
Arabis.
Turritis.
Braffica.
Sinapis.
Raphanus.
Bunias.

Isatis.
Crambe.
Cleome.

XV. MONADELPHIA.

Diandria.

Gnetum.
Stillingia.
Hippomane.

Triandria.

Juniperus.
Aphyteja.
Gymnanthes.
Galaxia.

Tetrandria.

Cissampelos.
Thuja.
Cupressus.
Caoutchoua.
Kirganella.
Securinega.
Abronia.

Pentandria.

Lerchea.
Ochroma.
Waltheria.
Symphonia.
Hermannia.
Melochia.
Mutabea.
Ticorea.

Hexandria.

Philesia.
Nothria.

Heptandria.

Ephedra.

Octandria.

Pluckneria.
Alchornea.
Aitonia.

Enneandria.

Dryandra.
Quararibea.

Decandria.

Connarus.
Hugonia.
Geranium.
Serra.
Crinodendron.
Ærva.
Elcaja.
Plagianthus.
Jatropha.
Sutlulandia.

Endecandria.

Brownæa.

Dodecandria.

Acioja.
Pentapetes.
Walcuffa.
Croton.
Acalypha.
Sterculia.
Aleurites.
Latania.

Icosandria.

Hura.
Adelia.
Crossostylis.
Assonia.
Cavanilla.

Polyandria.

Gustavia.
Saffa.
Adansonia.
Barringtonia.
Curatari.
Carol nea.
Laguna.
Bombax.
Anoda.
Palava.
Sida.
Napæa.
Solandra.
Malachra.
Althæa.
Alcea.
Malva.
Lavatera.
Malope.
Urena.
Gossypium.
Cienfuegosia.
Pavonia.
Malvaviscus.
Hibiscus.
Ruizia.
Curupita.
Stewartia.
Malachodendron.
Gordonia.
Camellia.
Mesua.
Myrodia.
Morisonia.
Dalechampia.
Taxus.
Pinus.
Ricinus.

XVI. DIADELPHIA.

Pentandria.

Monnieria.

Hexandria.

Saraca.
Fumaria.

Octandria.

Polygala.
Securidaca.
Dalbergia.
Cumaruna.

Decandria.

Nissolia.
Taralea.
Mutuchi.
Deguelia.
Acaroa.
Vatairea.
Parivoa.

Galidupa.
Andira.
Abrus.
Pterocarpus.
Amerimnoa.
Erythrina.
Piscidia.
Borbonia.
Spartium.
Genista.
Aspalathus.
Ulex.
Amorpha.
Tetramnus.
Crotalaria.
Ononis.
Anthyllis.
Zornia.
Arachis.
Ebenus.
Lupinus.
Phaseolus.
Dolichos.
Glycine.
Cylista.
Clitoria.
Pisum.
Orobus.
Lathyrus.
Vicia.
Ervum.
Cicer.
Liparia.
Cytisus.
Müllera.
Geoffroya.
Robinia.
Colutea.
Diphysa.
Glycyrrhiza.
Coronilla.
Ornithopus.
Hippocrepis.
Peiagnana.

Scorpiurus.
Æschynomene.
Stilosanthes.
Hedysarum.
Indigofera.
Falcata.
Galega.
Phaca.
Astragalus.
Biserrula.
Psorelea.
Trifolium.
Lotus.
Trigonella.
Medicago.

XVII. POLYADELPHIA.

Decandria.

Theobroma.
Abroma.
Omphalobium.

Dodecandria.

Monsomia.

Icosandria.

Citrus.
Ocotea.

Polyandria.

Glabraria.
Apuma.
Münchhausia.
Durio.
Melaleuca.
Hopea.
Symplocos.
Hypericon.
Ascyrum.
Moronobea.

XVIII. SYNGENESIA.

Polygamia æqualis.

Geropogon.
Tragopogon.
Scorzonera.
Picris.
Sonchus.
Lactuca.
Chondrilla.
Prenanthes.
Virea.
Leontodon.
Hieracium.
Crepis.
Andryala.
Hyoseris.
Seriola.
Hypochœris.
Lapsana.
Catananche.
Cichorium.
Scolymus.
Arctium.
Serratula.
Carduus.
Cnicus.
Onopordon.
Cynara.
Carlina.
Atractylis.
Barnadesia.
Stokesia.
Carthamus.
Cahiria.
Spilanthus.
Bidens.
Caculia.
Ethulia.
Eupatorium.
Ageratum.
Pacurina.
Pteronia.
Stachelina.
Chrysocoma.
Tarchonanthus.
Chuquiraga.

Calea.
Santolina.
Athanasia.
Marsilallia.

Polygamia superflua.
Tanacetum.
Artemisia.
Gnaphalium.
Xeranthemum.
Carpesium.
Baccharis.
Conyza.
Erigeron.
Tussilago.
Senecio.
After.
Solidago.
Cineraria.
Inula.
Arnica.
Doronicum.
Perdicium.
Mutisia.
Helenium.
Boltonia.
Bellis.
Bellium.
Tagetes.
Leysera.
Zinnia.
Pectis.
Chrysanthemum.
Matricaria.
Unxia.
Madia.
Cotula.
Anacyclus.
Anthemis.
Achillea.
Tridax.
Amellus.
Eclipta.

Siegesbeckia.
Verbesina.
Buphthalmum.

Polygamia Frustranea.
Helianthus.
Galardia.
Tithonia.
Rudbeckia.
Coreopsis.
Osmites.
Encelia.
Sclerocarpus.
Gorteria.
Diælta.
Zœgea.
Centaurea.

Polygamia Necessaria.
Milleria.
Flaveria.
Baltimora.
Silphium.
Polymnia.
Chrysogonum.
Bastera.
Melampodium.
Trixis.
Baillieria.
Calendula.
Arctotis.
Osteospermum.
Othonna
Hippia
Eriocephalus.
Filago.
Micropus.

Polygamia Segregata.
Elephantopus.
Oedera.

Sphæranthus.
Echinops.
Tetranthus.
Rolandra
Gundelia.
Jungia.
Cruspedia.
Nassauvia.
Stœbe.

XIX. CRYPTOGAMIA.

Filices.
Equisetum.
Lycopodium.
Onoclea.
Ophioglossum.
Osmunda.
Maretta.
Acrostichum.
Pteris.
Blechnum.
Hemionitis.
Lonchitis.
Asplenium.
Polypodium.
Dicksonia.
Adiantum.
Trichomanes.
Cænopteris.
Marsilea.
Pilularia.
Isoëtes.

Musci.
Porella.
Sphagnum.
Phascum.
Fontinalis.
Buxbaumia.
Splachnum.
Polytrichum.
Mnium.

Bryum.
Hypnum
Jungermania.
Targionia.
Marchantia.

Algæ.

Blasia
Riocia.
Anthoceros.
Lichen.
Fucus.
Ulva.
Conferva.
Byssus.

Fungi.

Agaricus.
Merulius.
Boletus.
Thælæphora.
Hydnum
Phallus.
Clathrus.
Stemonitis.
Helvella.
Atractobolus.
Tympanis.
Myrothecium.
Setaria.
Cyathus.
Peziza.
Patera.
Clavaria.
Acrospermum.
Puccinia.
Lycoperdon.
Tuber.
Carpobolus.
Spermodermia.
Vermicularia.
Pyrenium.
Medusula.
Chordostylum.
Sphæria.
Theleobolus.
Tremella.
Mesenterica.
Tubercularia.
Stilbum.
Ascophora.
Sclerotium.
Hysterium.
Xylostroma.
Hydrogera.
Mucilago.
Embolus.
Helotium.
Mucor.
Reticularia.
Monilia.
Fuligo.

CLAS-

CLASSIS I.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

✝ Corollatæ.

* *Scutamineæ*, *inferæ* : fructu, loculari, infero.

1350. RENEALMIA. *Corolla* 3 fida : nectario oblongo. Calix 1 phyllus. *Bacca* carnosa.

2. AMOMUM. *Cor.* 3 partita : labio ovato.

6. CURCUMA. *Cor.* 3 fida. *Nectarium* 4 phyllum ovato-acuminatum. *Stam.* 4 sterilia.

8. THALIA. *Cor.* 5 petala. *Drupa* 4 locularis.

5. MARANTA. *Cor.* 5 fida, *ringens* : labio 2 partito magno.

1351. MYROSMA. *Cor.* 5 partita irregularis. *Cal.* duplex.

7. KAEMPFERIA. *Cor.* 6 partita : labio 2 partito plano.

1. CANNA. *Cor.* 6 partita : labio 2 partito revoluto. *Cal.* 3 phyllus.

4. ALPINIA. *Cor.* quasi duplicata : utraque 3 fida, interior brevior ventricosa : lobis lateralibus 2 emarginatis.

3. COSTUS. *Cor.* ringens : labio 3 fido : media laciniae marginata.

PHILYDRUM. *Cor.* 4 petala. *Cal.* o. *Antheræ* geminæ.

SPHÆROCARPUS. *Cor.* tubulosa : limbo 5 partito. *Caps.* globosa polysperma.

HEDYCHIUM. *Cor.* tubo filiformi infra faucem perforatam subinflato, *limbo* duplici : utroque tripartito.

TSIANA. *Cor.* subcampanulata : *fauce* pilis densis clausa.

---

* Circumscissa *capsula dicitur illa, quæ maturo fructu horizontaliter discedit.*

Superus flos s. calix, cui germen sub receptaculo, vel cujus calix abit in fructum, secundum Tournefortii.

Inferus flos, cui germen supra receptaculum, vel cujus pistillum abit in fructum ex mente Tournefortii.

Ergo fructus inferus & flos superus idem sunt, ut ex opposito fructu.

Superus & flos inferus.

† *Valeriana rubra*, *Calcitrapa*. *Tradescantia monandra*.
** floribus monoicis.

1427. PHYLLACHNE. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 3phyllus, superus. *Caps.* polysperma.
1036. ELATERIUM. *Cal.* o. *Cor.* hypocrateriformis. *Caps.* infera, pulposa.

† Apetalæ.
* floribus divicis.

1096. PANDANUS. ♂. *Cal.* o. *Anthera* sessilis, ramificationibus thyrsi inserta. *Filam.* o.
♀. *Cal.* o. *Cor.* o. *Stigmata* 2. *Fructus* compositus.
BROSIMUM. *Amentum* globosum undique tectum squamis orbiculatis peltatis. *Cor.* o.
♂. *Filamenta* solitaria inter squamas.
♀. *Stilus* bifidus. *Bacca* 1 sperma.
ASCARINA. *Amentum* filiforme. *Cor.* o.
♂. *Anthera* 4 sulca.
♀. *Stil.* o. *Stigma* subtrilobum. *Pericarp.* 1 spermum.

** floribus monoicis.

NIPA. *Spatha. Cor.* mar. 6 petala. Drupæ angulatæ.
1428. CASUARINA. ♂. *Cal.* amenti, *squamulis bipartitis corollam mentientibus.*
♀. *Cal.* amenti. *Stil.* bifidus. *Strobilus.*
1399. MYRISTICA. *Cal.* 3 fidus. *Stil.* brevissimus: stigma duplex acutum.
1426. ARTOCARPUS. ♂. *Cal.* bivalvis.
♀. *Cal.* o. *Stil.* 1. *Drupa* multilocularis.
1033. CYNOMORIUM. *Cal.* amenti. *Stil.* 1. *Sem.* 1. subrotundum.
BALANOPHORA. *Cal.* o.
♂. pauci, *Cor.* 4 petala.
♀. innumeri, *Cor.* o.
1203. CHARA. ♂. *Cal.* o.
♀. *Cal.* 4 phyllus. *Stigma* 3 fidum. *Sem.* 1.

*** floribus hermaphroditis.

9. BOERHAAVIA. *Cal.* o. *Cor.* 1 petala, campanulata.
11. HIPPURIS. *Cal.* o. *Cor.* o.
10. SALICORNIA. *Cal.* 1 phyllus, 4 gonus, truncatus, ventricosus. *Cor.* o.

APHANES. *Cal.* 1 phyllus, tubulatus : ore plano 4-8 fido. *Cor.* o.

NECKERIA. *Cal.* 1 phyllus, 5 dentatus. *Cor.* o. *Sem.* 1. *Rec.* squamæ baccatæ fructus includentes.

TAMBURISSA. *Cal.* commun. 4 fidus, persistens. *Cor.* o. *fructus* depresso-globosus : nucleis tunica aurantia vestitis.

CUCULLARIA. *Cor.* 4 petala inæqualis : *petalum* superius basi desinens in *nectarium* corniculatum longum.

Anther. 2 locularis. *Pericarpium* 3 loculare, polyspermum.

QUALEA. *Cor.* 2 petala, inæqualis : *Petalum* superius basi desinens, in *nectarium* corniculatum breve. *Anthera* fulcata.

MONODYNAMIS. *Cal.* 4 fidus : lacinia unica maxima. *Cor.* infundibuliformis 4 fida. *Capf.* 2 sperma : *Semina* arillata.

Scirpus polytrichoides, atro-purpureus, æstivalis, anomalus.

Cyperus nitens, flavidus, leucocephalus.

DIGYNIA.

* *floribus hermaphroditis.*

† *Plantæ.*

12. CORISPERMUM. *Cal.* o. *Cor.* 2 petala. *Sem.* 1.
13. CALLITRICHE. *Cal.* o. *Cor.* 2 petala. *Capf.* bilocularis.
14. BLITUM. *Cal.* 3 fidus baccatus. *Cor.* o. *Sem.* 1.

1352. MNIARUM. *Cal.* 4 partitus superus. *Cor.* o. *Sem.* 1.

LACISTEMA. *Cal.* Amenti squama. *Cor.* 4 partita. *Filum* 2 fidum. *Bacca* pedicellata, 1 sperma.

†† Gramineæ.

Leersia monandra. Cinna.

** *floribus monoicis.*

1035. CERATOCARPUS. *Cal.* 2 partitus. *Cor.* o. *Sem.* 1. inferum.

TRIGYNIA.

* *floribus* divicis.

1096. NAIAS. ♂. *Cal.* 2fidus. *Cor.* 4fida. *Filam.* o.
♀. *Cal.* o. *Cor.* o. *Carf.* 1locularis.
Salix monandra.

** *floribus monoicis.*

1429. ÆGOPRICON. ♂. *Amentum. Cal.* 3fidus. *Cor.* o.
♀. *Flores* solitarii. *Bacca* 3cocca.

TETRAGYNIA.

1034. ZANNICHELLIA. ♂. *Cal.* o. *Cor.* o.
♀. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 4.

MONOGYNIA.

1. CANNA. *Corolla* 6 partita erecta : labio bipartito revoluto. *Stilus* lanceolatus corollæ adnatus. *Calix triphyllus*. *Capsula* 3 locularis.

indica. 1. C. foliis ovatis utrinque acuminatis nervosis. *Ic. ap. Miller illustr. of sex. syst.*

angustifolia. 2. C. foliis lanceolatis petiolatis nervosis. *Sp. pl. p.* 1675. *Pis. bras.* 213.

glauca. 3. C. foliis lanceolatis petiolatis enervis. *Dill. eph. t.* 59. *f.* 64. *Habitat in aquosis.*

juncea. 4. C. foliis linearibus nervosis sessilibus. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 9. *n.* 1. *Habitat in* Sina.

1350. RENEALMIA. *Cor.* 3 fida : nectario oblongo. *Cal.* monophyllus. *Suppl. p.* 7.

exaltata. 1. RENEALMIA. *Suppl. p.* 79. *Rumpf amb.* 6. *t.* 62. 63.

2. AMOMUM. *Cor.* 3-6 fida : lacinia prima patente. *Caps.* baccata, infera, 3-locularis.

Zingiber. 1. A. scapo nudo, spica ovata. *Jacq. Hort. Vind. t.* 75. *Corollæ limbus trifidus s. bilabiatus, labio superiori integro, inferiori diviso, intra quem nectarium trilobum.*

Zerumbet. 2. A. scapo nudo, spica oblonga obtusa. *Jacq. Hort. Vind.* 3. *t.* 54. *Murray Comm. Goett.* 1775. *p.* 26. *t.* 2. *Corolla A. Zingiberis.*

Cardamomum. 3. A. scapo simplicissimo brevissimo : bracteis alternis laxis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 65. *f.* 1. *Planck. pl. med. t.* 3.

Granum Paradisi. 4. A. scapo ramoso brevissimo. *Planta etiamnum obscura. Rhees h. mal.* 11. *t.* 6.

Curcuma. 5. A. scapo spathis laxis ex centro foliorum. *Jacquin Hort. Vind.* 3. *t.* 4. *Corollæ limbus sexfidus.*

Mioga. 6. A. scapo brevissimo, capsula ovata, foliis ensiformibus acutis. *Thunb. fl. jap. p.* 14. *Coroll. limbus 4partitus: lacinia intima dissimili.*

repens. 7. A. scapis procumbentibus, floribus racemosis spathæ in basis, foliis lanceolatis utrinque acuminatis. *Sonnerat. it.* 2. *p.* 248. *t.* 136. *Corollæ limbus 4fidus, lacinia quarta majore subspatulata, capsula obtusa trigona.*

angustifolium. 8. A. scapo brevissimo: bracteis alternis sursum majoribus, floribus dense spiratis: corolla labiata; labio trifido. *Sonnerat. it.* 2. *p.* 242. *t.* 137. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1.

Globba. 9. A. caulibus solitariis scapis brevissimis, spathis ovatis, foliis alternis petiolatis bifariis oblongis acuminatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. fasc.* 3. *p.* 60. *Rumpf amb.* 6. *t.* 61.

montanum. 10. A. scapis erectis longioribus, spicæ bracteis imbricata, foliis petiolatis ovatis acutis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 51.

littorale. 11. A. scapis brevissimis squamosis, spathis ovatis, caulibus plurimis, foliis apices nutantibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 52.

Koenigii. 12. A. scapis brevibus, spathis cordatis, foliis apice elongatis tortuosis. *Koenig apud Retz. obs. bot. fasc.* 3. *p.* 52.

uliginosum. 13. A. scapis erecto-curvatis, spathis ovatis, floribus singulis bibracteatis, foliis sessilibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 56.

spurium. 14. A. scapis solitariis squamatis, spicis ovatis: bracteis imbricatis, foliis subpetiolatis oblongis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 59.

β) Lampujeng vel Thumung? *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 62.

scyphiferum. 15. A. spicis subsessilibus erectis oblongis: bracteis imbricatis, foliis sessilibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 68.

Leonurus. 16. A. scapis brevibus, spicis erectis oblongis: bracteis appressis, foliis petiolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 70.

sylvestre. 17. A. scapo nudo, spica elongata: bracteis oblongis ventricosis, foliis lato-lanceolatis. *Sloane hist. jam.* 1. *t.* 105. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1.

nigrum. 18. A. bacca ovato-globosa subuniloculari, corollæ basi infundibuliformi coronata. *Gaertn. de fr. & sem. cent* 1. *t.* 12. *f.* 1.

medium. 19. A. capfula oblonga triquetro-pyramidata coriacea, trivalvi. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1. *Blank. herb. t.* 584. *f.* 14-21.

minus. 20. A. capfula fubglobofa trifulca coriacea evalvi. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1. *Blanckw. herb. t.* 385. *f.* 1-3. & *t.* 584. *f.* 2-7.

3. COSTUS. *Cor.* o. interior inflata ringens: labio inferiore trifido.

arabicus. 1. C. foliis fubtus fericis. *Regn. bot. t.* 304.
β) Coftus malaccenfis. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 3. *p.* 71.

glabratus. 2. C. foliis utrinque glabris. *Merian. fur. t.* 36.

1351. MYROSMA. *Cor.* 5 partita, irregularis. *Cal.* duplex: *exterior* 3 phyllus; *interior* tripartitus. *Suppl. p.* 8.

cannæfolium. 1. MYROSMA. *Suppl. p.* 80. *Rheed. H. mal.* 11. *p.* 67. *t.* 34?

4. ALPINIA. *Cor.* 1 petala irregularis: limbo duplici: *Capf.* baccata, infera, 1 locularis, evalvis.

racemofa. 1. A. racemo terminali. *Rottböll. coll. havn.* 2. *p.* 245. *t.* 1.
β) *Koenig apud Retz. obf. bot.* 3. *p.* 62? Alpinia feffilis.
γ) Alpinia multicaulis. *Aubl. pl. guj.* 1.

occidentalis. 2. A. racemo radicali compofito. *Swarts nov. gen. & fp. pl. p.* 11.

fpicata. 3. A. floribus fpicatis. *Jacq. ftirp. amer. pict. p.* 7. *t.* 1. *an hujus generis?*

Langaus. 4. A. floribus paniculatis terminalibus. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 3. *p.* 64.
β) Languas chinenfis. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 3. *p.* 65.
γ) Languas aquaticum. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 3. *p.* 67.

Amomi, Alpiniæ, Curcumæ, Thaliæ character *varius adhuc, neque Koenigii induftria laudabili fatis adhuc illuftratus.*

jamaicensis. 5. A. capsula ovata subtrigona chartacea, corollæ tubo coronata. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 2.

5. MARANTA. *Cor.* ringens 5 fida : laciniis 2 alternis patentibus.

arundinacea. 1. M. culmo ramoso. *Mart. cent. t.* 39.

Galanga. 2. M. culmo simplici, foliis lanceolatis sessilibus. *Rumpf amb.* 5. *t.* 63. *Planck pl. med. t.* 6.

comosa. 3. M. coma foliolis reflexis. *Suppl. p.* 80.

Allovia. 4. M. foliis ovato-rotundatis, scapo nudo, capitulo folioso. *Rheed. h. mal.* 11. *p.* 67. *t.* 34.

spicata. 5. M. foliis ovato-oblongis, subfalcatis, scapo nudo, floribus spicatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 4. *n.* 6.

Arcuma. 6. M. caule inferne nudo. *Aubl. pl. guj.* 1.

malaccensis. 7. M. caule simplici, foliis petiolatis ovatis. *Burm. ind.*

humilis. 8. M. caule ramoso foliis breviore, radicibus tuberosis. *Aubl. pl. guj.* 1.

Tonxat. 9. M. radice nodoso. *Rumpf amb.* 4. *t.* 7.

lutea. 10. M. folio amplissimo. *Aubl. pl. guj.* 1.

6. CURCUMA. *Stamina* 4 sterilia, quinto fertili intra nectarium.

rotunda. 1. C. foliis lanceolato-ovatis : nervis lateralibus rarissimis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 67.

longa. 2. C. foliis lanceolatis : nervis lateralibus numerosissimis. *Regn. bot. t.* 346.

7. KAEMPFERIA. *Cor.* 6 partita : laciniis 3 majoribus patulis; unica bipartita. *Stigma* bilamellatum.

Galanga. 1. K. foliis ovatis sessilibus. *Petiv. gaz. t.* 19. *f.* 2.

rotunda. 2. K. foliis lanceolatis petiolatis. *Rheed. h. mal.* 11. *t.* 9. *Planck. pl. med. t.* 5.

purpurea. 3. K. foliis ovatis petiolatis. *Koenig apud Retz. fasc. obs. bot.* 3. *p.* 57.

SPHÆROCARPOS. *Cor.* irregularis 5 partita. *Caps.* globosa, sulcato-rugosa polysperma.

Hura. 1. SPHÆROCARPOS. *Koenig apud Retz. fasc. obs. bot.* 3. *p.* 49.

HEDYCHIUM. *Cor.* tubo filiformi infra faucem perforatam subinflato, limbo 6 partito.

coronarium. 1. HEDYCHIUM. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 73. *Rumpf amb.* 5. *t.* 69. *f.* 3.

TSIANA. *Cor.* tubo campanulato subanguloso, limbo interiore cucullato-campanulata, *fauce* pilis densis clausa. *Caps.* oblonga triquetra.

speciosa. 1. TSIANA. *Rheed. h. Mal.* 11. *t.* 8. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 75. Banksea speciosa. *Rumpf amb.* 6. *t.* 64. *f.* 2. Herba spiralis.

8. THALIA. *Cor.* 5 petala undulata. *Drupa* 1 locularis.

geniculata. 1. Th. corollis pentapetalis. *Kottböll. coll. havn.* 2. *p.* 249. *t.* 2.

cannæformis. 2. Th. corollis hexapetalis: nectario bifido erecto. *Forst. fl. austr. p.* 1.

PHILYDRUM. *Cor.* 4 petala: petalis 2 exterioribus ovatis; interioribus minoribus lanceolatis. *Cal.* 0. Spatha 1 phylla. *Antheræ* geminæ. *Caps.* supera, 3 locularis.

lanuginosum. 1. PHILYDRUM. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 10.

CUCULLARIA. *Cor.* 4 petala inæqualis. *Petalum* ſuperius adſcendens, baſi deſinens in *nectarium* corniculatum longum. *Filum* apice cucullatum: *Anthera* loculis 2 diſcretis. *Peric.* 3 loculare polyſpermum.

Vochy. 1. CUCULLARIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 18. *t.* 6.

QUALEA. *Cor.* 2 petala inæqualis: *Petalum* ſuperius erectum baſi deſinens in *nectarium* corniculatum breve. *Filum* adſcendens: *Anthera* ſulcata. *Peric.* 1 loculare polyſpermum.

roſea. 1. Q. petiolis longis, petali ſuperioris ungue nullo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 5. *t.* 1.

cærulea. 2. Q. petiolis brevibus, petalo utroque ungue inſtructo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 7. *t.* 2.

MONODYNAMIS. *Cal.* 4 fidus: lacinia unica maxima. *Cor.* 4 fida, infundibuliformis. *Capſ.* 2 ſperma: *Sem.* arillata.

Iſerti. 1. MONODYNAMIS. *Willden Schr. berl. Naturf.* 10. *p.* 51. *t.* 2.

1399. MYRISTICA. ♂. *Cal.* 3 fidus. *Stam.* 1 ſuperius anthera cinctum.
♀. *Cal.* 3 fidus, *germen* includens. *Stil.* breviſſimus. *Stigma* duplex acutum. *Bacca* carnoſa 1 ſperma, membrana ſicca reticulari inter baccam & ſemen.

tomentoſa. 1. M. foliis ovatis, fructu tomentoſo. *Sonnerat. it. n. Guin. t.* 116-118.

moschata. 2. M. foliis lanceolatis, fructu glabro. *Rumpf amb.* 2. *t.* 5. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. *t.* 1. *f.* 1.

sebifera. 3. M. foliis cordatis oblongis subtus fructibusque tomentosis. *Aubl. pl. guj. p.* 904. *t.* 345.

fatua. 4. M. foliis oblongo-lanceolatis subtus pubescentibus, calicibus fructibusque villosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 96.
Gaertn. de. fr. & sem. cent. 3. *t.* 41. *f.* 3. 4?

dactyloides. 5. M. bacca ovato-oblonga: arillo ingrato. *Gaertn. fr. & sem. cent.* 3. *t.* 41. *f.* 2. *an distincta species?*

1427. PHYLLACHNE. ♂. *Cal.* 3 phyllus, superus. *Cor.* infundibuliformis.
♀. *Cal.* 3 phyllus, superus. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* tetragonum. *Caps.* polysperma.

uliginosa. 1. PHYLLACHNE. *Forst. char. gen. pl. t.* 58.

1036. ELATERIUM. ♂. *Cal.* o. *Cor.* hypocrateriformis.
♀. *Cal.* o. *Cor.* hypocrateriformis. *Caps.* infera, 1 locularis, 2 valvis.

carthagenense. 1. E. foliis cordatis angulatis. *Jacq. stirp. amer. t.* 232.

trifoliatum. 2. E. foliis ternatis incisis. *Mant. p.* 123.

1096. PANDANUS. ♂. *Cal.* o. *Anthera* sessilis, ramificationibus thyrsi inserta.
♀. *Cal.* o. *Stigmata* 2. *Fructus* compositus.

odoratissima. 1. PANDANUS. *Rumpf amb.* 4. *t.* 74-81. Keura *Thunb. nov. plant. gener. p.* 26. *Odoris præstantissimi ergo culta.*

BROSIMUM. *Flores* divici. *Amentum* globosum undique tectum squamis orbiculatis peltatis. *Cor.* o.
♂. *Filamenta* solitaria, inter squamas erumpentia.
♀. *Stilus* bifidus. Bacca 1 sperma.

Alicastrum. 1. Br. foliis ovato lanceolatis perennibus, amentis solitariis, fructu corticoso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 12.
spurium. 2. Br. foliis lanceolato-ovatis acuminatis, amentis ovatis geminis, tractu molli. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 12.

ASCARINA. *Flores* divici. *Amentum* filiforme. *Cor.* o.
♂. *Anthera* recurva, 4 sulca.
♀. *Stil.* o. *Stigma* subtrilobum. *Pericarp.* 1 spermum.

polystachya. 1. ASCARINA. *Forst. char. gen. pl. p.* 59. *t.* 59.

NIPA. ♂. *Spatha. Cor.* 6 petala.
♀. *Spatha. Cor.* o. *Drupæ* angulatæ.

fruticans. 1. NIPA. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. 3. *n.* 6.

1428. **CASUARINA.** ♂. *Cal.* amenti. *Squamulæ* bipartitæ corollam referentes.

♀. *Cal.* amenti. *Cor.* o. *Stilus* bifidus. *Strobilus.*

equisetifolia. 1. C. monoica, ramulellis flaccidis, strobilorum squamis lævibus villosis, paginis masculis sepempartitis, ciliatis approximatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 57.

stricta. 2. C. divica, ramulellis erectis, strobilorum squamis lævibus, glabriusculis, vaginis masculis multifidis glabris. *Ad. hort. Kew.* 3. *p.* 320.

torulosa. 3. C. divica, ramulellis flaccidis, strobilorum squamis villosis tuberculatis, vaginis masculis quadrifidis. *Ad. hort. kew.* 3. *p.* 320.

nodiflora. 4. C. verticillis staminum remotis. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 54.

BALANOPHORA. *Flores* monoici capitati. *Cal.* o.

♂. magni pauci ad basin capitali. *Cor.* 4petala.

♀. innumeri parvi. *Cor.* o.

fungosa. 1. BALANOPHORA. *Just. char. gen. pl. p.* 50. *t.* 50.

1033. **CYNOMORIUM.** ♂. *Cal.* Amentum imbricatum.

♀. *Cal.* in eodem amento. *Sem.* 1. subrotundum.

coccineum. 1. C. stipite squamoso, amento cylindrico. *Amœn. acad.* 4. *t.* 2. *Planta tota unicum amentum.*

jamaicense. 2. C. stipite squamoso, amento elongato. *Swarts nov. pl. gen. p.* 12.

cayanense. 3. C. stipite nudo, amento subgloboso. *Swarts nov. pl. gen. p.* 12.

1426. ARTOCARPUS. *Amentum* cylindricum sensim incrassatum, floribus tectum. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 2 valvis.
♀. *Cal.* o. *Bacca* composita: universalis maxima polyedro-muricata; partiales numerosissimæ 1 loculares, 1 spermæ.

incisa. 1. A. foliis incisis.
α) fructu apyreno. *Forst. v. Brodbaum. t.* 1. 2.
β) fructu seminifero. *Sonnerat. it. nov. Guin. p.* 99. *t.* 57-60.

integrifolia. 2. A. foliis integris. *Rumpf amb.* 1. *t.* 30. 31. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 71. 72.

1203. CHARA. ♂. *Cal.* o. *Anthera* germini subjecta.
♀. *Cal.* 4 phyllus. *Stigma* 3 fidum. *Sem.* 1.

tomentosa. 1. Ch. aculeis caulinis ovatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 9.

vulgaris. 2. Ch. caulibus lævibus, frondibus interne dentatis. *Vaill. act. paris.* 1719. *t.* 3. *f.* 1. *Baccæ oblongæ polyspermæ.* Weis.

hispida. 3. Ch. aculeis caulinis capillaribus confertis. *Fl. dan. t.* 154.

flexilis. 4. Ch. caulium articulis inermibus diaphanis superne latioribus. *Dill. eph. N. C. cent.* 6. *app. t.* 13. *f.* 2.

9. BOERHAAVIA. *Cal.* o. *Cor.* 1 petala, campanulata, plicata. (*Stam.* interdum 2.) *Sem.* 1. nudum, calici indurato inclusum.

erecta. 1. B. caule erecto glabro, floribus diandris. *Jacq. Hort. Vind.* 1. *t.* 5. 6.

diffufa. 2. B. caule lævi diffufo, foliis ovatis. *Rheed. h. mal.* 7. *t.* 56.

hirfuta. 3. B. caule diffufo pubefcente, foliis ovatis repandis. *Jacq. Hort. Vind.* 1. *t.* 7.

fcandens. 4. B. caule erecto, floribus diandris, foliis cordatis acutis. *Jacq. Hort. Vind.* 1. *t.* 4.

repens. 5. B. caule repente, floribus monandris.

angustifolia. 6. B. foliis linearibus acutis.

tetrandra. 7. B. caule repente, floribus tetrandris. *Forft. fl. auftr. p.* 2.

166. APHANES. *Cal.* tubulatus: ore plano 4 vel 8 fido. *Cor.* 0. *Sem.* 1. ovatum, acuminatum.

arvenfis. 1. Aph. foliis trilobis. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 2.

Swartfii. 2. Aph. foliis tripartito-trifidis hirfutis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 38.

10. SALICORNIA. *Cal.* ventriculofus, integer. (*Stam.* in nonn. 2.) *Sem.* 1.

herbacea. 1. S. herbacea patula, articulis apice compreffis emarginato-bifidis. *Flor. dan. t.* 303.

fruticofa. 2. S. caule erecto fruticofo, articulis fubæqualibus obtufis: internodiis approximatis.

virginica. 3. S. herbacea erecta, ramis fimpliciffimis. *Stamina interdum* 2.

arabica. 4. S. foliis alternis vaginalibus obtufis hinc dehifcentibus. *Pallas it.* 1. *t.* A. *f.* 13. *Suppl. p.* 81.

cafpica. 5. S. fruticofa, articulis cylindricis, fpicis filiformibus. *Pall. it.* 1. *t.* A. *f.* 2.

foliata. 6. S. foliis linearibus alternis amplexicauli-decurrentibus. *Suppl. p.* 81. *Pall. it.* 1. *t.* C. *f.* 1. 2.

ftrobilacea. 7. S. caulibus proftratis, flagellis longiffimis, furculis erectis ramulofis. *Pall. it.* 1. *p.* 481. *t.* B. *f.* 1. 2

cruciata. 8. S. fruticofa, pedunculorum articulis cruciatis, caulis globofis. *Habitat in Arabia. Forskål. fl. æg. ar. p.* 2.

perfoliata. 9. S. fruticosa, foliis carnosis urceolato-orbicularibus caule perfoliatis. *Habitat in Arabiæ littore. Forskål fl. æg. ar. p.* 3.

TAMBURISSA. *Cor.* o. *Cal.* communis, 4 partitus, semiclausus femina includens. *Fructus* depresso-globosus: nucleis arillatis.

quadrifida. 1. TAMBURISSA. *Sonner. it.* 2. *p.* 237. *t.* 134.

NECKERIA. *Cal.* 1-phyllus, 5 dentatus. *Cor.* o. *Sem.* 1. *Rec.* squamæ baccatæ, *sem.* includentes.

campestris. 1. NECKERIA. *Aiton hort. Kew.* 1. *p.* 5.

11. HIPPURIS. *Cal.* o. *Stigma* simplex. *Sem.* 1.

vulgaris. 1. H. foliis octonis subulatis. *Suppl. p.* 81. *Fl. dan. t.* 87.

tetraphylla. 2. H. foliis quaternis oblongis obtusis. *Supp. p.* 81.

lanceolata. 3. H. foliis lanceolatis: inferioribus quaternis superioribus quinis. *Retz. obs. bot. fasc.* 3. *t.* 1.

DIGYNIA.

LACISTEMA. *Cal.* amenti squama. *Cor.* 4 partita. *Filamentum* 2 fidum. *Bacca* pedicellata, 1 sperma.

myricoides. 1. LACISTEMA. *Berg. act. Helv.* 7. *t.* X.

12. CORISPERMUM. *Cal.* 2 phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 1. ovale, nudum, erectum, plano-convexum, alatum.

hyssopifolium. 1. C. floribus lateralibus. *Buxb. cent.* 3. *t.* 55. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 7.

2. C.

ſquarroſum. 2. C. ſpicis ſquarroſis. *Buxbaum cent.* 3. *t.* 56.

13. CALLITRICHE. *Cal.* o. *Petala* 2. *Sem.* 4nuda, hinc membranaceo marginata.

verna. 1. C. foliis ſuperioribus ovalibus, apice integris. *Col. ecphr.* 1. *ic. p.* 316. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 4.

β) C. foliis omnibus lanceolato-ovatis obtuſis.

auctumnalis. 2. C. foliis omnibus linearibus apice bifidis, floribus hermaphroditis. *Loeſ. fl. pruſſ. t.* 38. *Alſine aquatica minor ſ. fluitans. C. Bauh. pin.* 257.

dubia. 3. C. foliis ſuperioribus ovalibus: caulinis linearibus apice bifidis. *Hoffm. obſ. bot. n.* 1.

brutia. 4. C. foliis linearibus oppoſitis connatis, internodiis diſtantibus. *Petagn. inſt. bot.* 2. *p.* 10.

14. BLITUM. *Cal.* 3fidus baccans. *Petala* o. *Sem.* 1. ſeminudum.

capitatum. 1. Bl. capitellis ſpicatis terminalibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* F. 3.

virgatum. 2. Bl. capitellis ſparſis lateralibus. *Ic. in Mill. illuſtr. of ſex. ſyſt.*

chenopodioides. 3. Bl. capitellis verticillatis exſuccis. *Mant. p.* 170.

1359. MNIARUM. *Cal.* 4partitus, ſuperus. *Cor.* o. *Sem.* 1.

biflorum. 1. MNIARUM. *Suppl. p.* 81. *Forſter char. gen. pl. t.* 1.

1035. CERATOCARPUS. ♂. *Cal.* 4partitus. *Cor.* o. *Filamentum* longum. ♀. *Cal.* 2phyllus, germini adnatus. *Cor.* o. *Stili* 2. *Sem.* 2corne, compreſſum.

arenarius. 1. CERATOCARPUS. *Buxb. act. Petrop.* 1. *t.* 9.

TRIGYNIA.

1096. NAIAS. ♂. *Cal.* cylindricus, 2fidus. *Cor.* 4fida. *Filamentum* o.
♀. *Cal.* o. *Cor.* o. *Capsula* ovata, 1locularis.

marina. 1. NAIAS. *Vaill. act. par.* 1719. *t.* 1. *f.* 2.

1429. ÆGOPRICON. ♂. Amentum. *Cal.* 3fidus. *Cor.* o.
♀. *Flores* solitarii. *Cal.* 3fidus. *Cor.* o. *Bacca* 3cocca.

betulinum. 1. ÆGOPRICON. *Suppl. p.* 413.

TETRAGYNIA.

1034. ZANNICHELLIA. *Flores* monoici, apetali.
♂. *Cal.* o.
♀. *Cal.* 1phyllus, campanulatus. *Sem.* circ. 4.

palustris. 1. ZANNICHELLIA. *Flor. dan. t.* 167. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 6.

CLASSIS II.

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

✝ *floribus, hermaphroditis.*
* *staminibus a pistillo paulisper remotis.*
⊣ *floribus inferis.*
┬ *monopetalis.*
⊥ *regularibus.*

20. OLEA.	*Cor.* 4fida infundibuliformis. *Drupa.*
CERANTHUS.	*Cor.* 4partita : laciniis ovatis corniculo longissimo terminatis. *Bacca* 1locularis, 1sperma.
21. CHIONANTHUS.	*Cor.* 4fida : laciniis longissimis. *Drupa.*
19. PHILLYREA.	*Cor.* 4fida : laciniis ovatis. *Bacca* 1sperma.
13. LIGUSTRUM.	*Cor.* 4fida. *Bacca* 4sperma.
22. SYRINGA.	*Cor.* 4fida : laciniis linearibus. *Capsula* 2locularis.
HEBE.	*Cor.* 4loba : tubo brevi. *Cal.* 4fidus. *Caps.* 2valvis, 2locularis.
TUBIFLORA.	*Cor.* tubulosa : limbo 4partito. *Cal.* 6phyllus. *Caps.* 2locularis, polysperma.
COOKIA.	*Cor.* 4partita : laciniis ovalibus. *Cal.* 0. *Caps.* 1locularis, 1sperma.
23. ERANTHEMUM.	*Cor.* 5fida : laciniis obovatis, planis. *Caps.*
17. JASMINUM.	*Cor.* 5fida. *Bacca* 2cocca.
16. NYCTANTHES.	*Cor.* 8fida. *Bacca* 2cocca.
MAYTENUS.	*Cor.* campanulata. *Caps.* rotunda, 1sperma.

⊥⊥ *irregularibus.*
⊦ *seminibus capsulæ inclusis.*

GLOBIFERA.	*Cor.* 4fida. *Cal.* 4partitus persistens. *Anth.* globosæ. *Caps.* globosa, 1locularis 4valvis.
26. PÆDEROTA.	*Cor.* 4fida. *Cal.* 5partitus.
25. VERONICA.	*Cor. limbo* 4partito : lacinia inferiore angustiore. *Caps.* obcordata.
29. GRATIOLA.	*Cor.* 4fida. *Stamina* 4, *quorum* 2sterilia.

1233. SCHWENKIA. *Cor.* subæqualis : ore plicato, stellato glanduloso. *Stamina* 3 sterilia.
27. JUSTICIA. *Cor.* ringens. *Capsula* ungue elastico. *Anthera* unica in singulis filamentis.
28. DIANTHERA. *Cor.* ringens. *Antheræ* 2 in singulis filamentis.
1228. CALCEOLARIA. *Cor.* ringens inflata. *Cal.* 4fidus.
30. PINGUICULA. *Cor.* ringens calcarata. *Cal.* 5fidus.
31. UTRICULARIA. *Cor.* ringens calcarata. *Cal.* 2phyllus.
WULFENIA. *Cor.* ringens, ecalcarata, semihians, ad faucem barbata.
FAGELIA. *Cor.* tubulosa, in ventrem globosum desinens. *Filamenta* brachiis incurvis instructa. *Bignonia Catalpa. Bartsia Gymnandra. Martynia annua.*
KYRTANDRA. *Nectarium* urceolatum. *Filamenta* 4 brevia, 2 sterilia.
GHINIA. *Cor.* 2labiata 2 fertilia spiralia. *Filamenta* 4, 2 breviora antheræ loculo altero sterili.

†† *feminibus nudis.*

32. VERBENA. *Cor.* subinæqualis. *Cal.* lacinia suprema breviora.
33. LYCOPUS. *Cor.* subæqualis. *Stam.* distantia.
34. AMETHYSTEA. *Cor.* subæqualis : lacinia infima concava.
36. ZIZIPHORA. *Cor.* ringens : galea reflexa. *Cal.* filiformis.
37. MONARDA. *Cor.* ringens : galea lineari obvolvente genitalia.
38. ROSMARINUS. *Cor.* ringens : galea falcata. *Stamina* curva.
39. SALVIA. *Cor.* ringens. *Filamenta* transverse pedicellata.
35. CUNILA. *Cor.* ringens : galea plana. *Stamina* 4 : 2 rudimenta.
40. COLLINSONIA. *Cor.* subringens : labio capillari multifido.

†† *floribus tripetalis.*

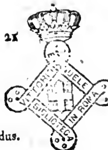
LITHOPHILA. *Cal.* 3phyllus. *Nectarium* 2phyllum.

††† *floribus tetrapetalis.*

1353. THOUINIA. *Cal.* tetrapetalis dentatus.

†††† *pentapetalis.*

PENTAGLOSSUM. *Cor.* 4-5petala, calicis labio inserta. *Cal.* 4-5dentatus.



† Holosteum diandrum. Viola diandra.

1240. DIALIUM. *Cal.* o.

†† *floribus superis.*

41. MORINA.	*Cal. fructus* dentato-aristatus, floris bifidus.
42. CIRCÆA.	*Cal.* 2phyllus. *Cor.* 2petala obcordata.
1287. GLOBBA.	*Cal.* 3fidus. *Cor.* 3fida. *Capf.* 3locularis.
1354. ANCISTRUM.	*Cal.* 4aristatus : *aristis* terminatis glochidibus cruciatis. *Cor.* 4fida. *Stigma* penicillatum.
ARUNA.	*Cal.* 5partitus deciduus. *Cor.* o. *Bacca* ovata, altero latere fulcata, 1locularis, 1-2-fperma.
SCIURIS.	*Cal.* 5dentatus. *Cor.* 2labiata. *Capf.* 5coalitæ, 2valvas, 1loculares, 1fpermæ.

* *Valeriana Cornucopiæ.*
Boerhaavia hirfuta, fcandens, erecta.
Salicornia virginica.
Salix hermaphrodita.
Commelina vaginata, nudiflora.
Schoenus cladium, effufus, fetaceus.

** *ftaminibus ad piftillum infertis* Orchideæ.

1009. ORCHIS.	*Nectarium* corniculatum.
1010. SATYRIUM.	*Nectarium* fcrotiforme.
1011. OPHRYS.	*Nectarium* fubcarinatum.
MALAXIS.	*Nectarium* 1phyllum, concavum, cordatum, pofterius acuminatum, anterius 2fidum, *genitalia* in medio fovens.
1012. SERAPIAS.	*Nectarium* ovatum, fubtus gibbum.
1013. LIMODORUM.	*Nectarium* pedicellatum.
1015. CYPRIPEDIUM.	*Nectarium* inflato-ventricofum.
1016. EPIDENDRUM.	*Nectarium* turbinatum.
1014. ARETHUSA.	*Nectarium* connatum cum corolla ringente.
1423. DISA.	*Spatha* 1valvis. *Petala* 3, tertium minus, bipartitum bafi gibbum.
1424. FORSTERA.	*Cal.* duplex : exterior 3phyllus ; *interior* fuperus 6fidus. *Cor.* tubulofa.

†† *floribus diclinis.*
* *monoicis.*

1037. ANGURIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala.

♀. *Pomum* 2loculare, polyspermum.

1038. LEMNA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* o.
♀. *Caps.* 1locularis.

OMPHALEA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Antheræ* apice columnæ insidentes. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Stigm.* 3fidum. *Caps.* carnosa, 3locularis.

COSARIA. *Cal. communis* flores confertos in *receptaculo* plano includens. *Carex diandra acuti.*

** *dioicis.*

1099. CECROPIA. *Spath.* recept. comm. *Cor.* o.
♀. *Bacca* 1sperma.

1098. SALIX. *Squama* amenti. *Cor.* o.
♀. *Stigm.* 2. *Capf.* 2valvis. *Sem.* pappofa.

*** *floribus polygamis.*

1160. FRAXINUS. *Cal.* o. s. 4partitus. *Cor.* o. s. 4petala. *Sem.* 1. lanceolatum.

DIGYNIA.

* *Ophioxylum.*

42. ANTHOXANTHUM. *Cal.* Gluma 1flora oblonga. *Cor.* Gluma ariftata.

1272. GUNNERA. Amenti *Cal.* o. *Cor.* o. *Stamina* ad pistilla inserta. *Sem.* 1.

MISANDRA. *Flores* dioici, in racemis terminalibus. *Cal.* o. *Cor.* o.
♂. *Anther.* 4gonæ.
♀. *Germen* apice marginatum. *Caps.* subbaccata, 2valvis, 1sperma.

TRIGYNIA.

* *Cinna Bufonia.*
Saccharum Thunbergii, Koenigii.
Agrostis diandra.
Holius odoratus.

43. PIPER. *Cal.* o. *Cor.* o. *Bacca* 1sperma. Amaranthus polygamus.

1997. VALLISNERIA. ♂. *Spatha* multiflora. *Cor.* 3partita.
♀. *Spatha* 1flora. *Cal.* 3part. *Cor.* 3pet. *Capf.* 1locul.

MONOGYNIA.

16. NYCTANTHES. *Cor.* 8fida. *Cal.* 8fidus. *Pericarpium* dicoccum.

Arbor tristis. 1. N. caule tetragono, foliis ovatis acuminatis, capsulis membranaceis compressis. *Rheede h. malab.* 1. *t.* 21. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 1.

Sambac. 2. N. foliis inferioribus cordatis obtusis: superioribus ovatis acutis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 30.

undulata. 3. N. foliis ovatis acuminatis undulatis, ramis teretibus. *Rheede h. malab.* 6. *t.* 55.

hirsuta. 4. N. petiolis pedunculisque villosis. *Rheede h. malab.* 4. *t.* 48.

angustifolia. 5. N. foliis obtusis lanceolatis ovatisque. *Rheede h. malab.* 6. *t.* 53.

elongata. 6. N. foliis cordatis lanceolatis acutis elongatis minoribusque, ramis teretibus. *Berg. act. angl.* 1772. *t.* 11.

glauca. 7. N. glauca, caule tereti, foliis lanceolatis acutis trinerviis, pedunculis trifidis. *Suppl. p.* 82. *an hujus generis?*

viminea. 8. N. ramis teretibus elongatis, foliis ovatis acuminatis, pedunculis axillaribus unifloris: terminalibus trifloris. *Koenig. apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 9.

pubescens. 9. N. ramis teretibus hirsutis, foliis cordatis utrinque pubescentibus. *Koenig. apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 9.

scandens. 10. N. glabra, ramis teretibus elongatis scandentibus, foliis oblongo-cordatis, paniculis brachiatis axillaribus. *Koenig. apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 9.

acuminata. 11. N. foliis lanceolato-acuminatis, pedunculis bigeminis. *Burm. thes. zeyl. t.* 59.

triflora. 12. N. foliis ovatis alternis: ramulorum oppositis, pedunculis terminalibus ternis unifloris. *Burm. ind. t.* 2.

multiflora. 13. N. foliis ovatis, pedunculis terminalibus multifloris. *Burm. ind. t.* 3. *f.* 1.

17. JASMINUM. *Cor.* 5fida. *Antheræ* intra tubum. *Antrum* duplicatum 1loculare baccas includens.

officinale. 1. J. foliis oppositis : foliolis distinctis. *Best. H. Eystett.* 2. *p.* 2. *Plenck pl. med. t.* 9.

grandiflorum. 2. J. foliis oppositis pinnatis : foliolis extimis confluentibus. *Merian. surin. t.* 46.

azoricum. 3. J. foliis oppositis ternatis. *Commelin. h. Amstel.* 1. *t.* 82.

fruticans. 4. J. foliis alternis ternatis simplicibusque, ramis angulatis. *Mill. hort. angl. t.* 6. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 1.

humile. 5. J. foliis alternis acutiusculis ternatis pinnatisque, ramis angulatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* 1.

odoratissimum. 6. J. foliis alternis obtusis ternatis pinnatisque, ramis teretibus. *Barr. ic.* 62.

simplicifolium. 7. J. foliis oppositis ovato-lanceolatis simplicibus. *Forst. fl. austr. p.* 3.

didymum. 8. J. foliis oppositis ternatis : foliolis ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis. *Forst. fl. austr. p.* 3.

oblongum. 9. J. foliis oppositis simplicibus, pedunculis alternis axillaribus, unifloris. *Burm. ind. t.* 3. *f.* 2.

COOKIA. *Cor.* 4partita : laciniis ovalibus æqualibus. *Cal.* o. *Nux*, locularis, corticata, supera.

Gnidia. 1. C. foliis subpetiolatis lanceolatis rigidis. *Forster clar. gen. pl. t.* 4. *nov. act. Ups.* 3. *p.* 173. Banksia Gnidia, *in nova Seelandia.*

pilosa. 2. C. foliis subpetiolatis oblongis flaccidis pilosis. *Forster nov. act. Ups.* 3. *p.* 174. Banksia pilosa, *in nova Seelandia.*

prostrata. 3. C. foliis serpentibus ovato-oblongis carnosis. *Forst. nov. act. Ups.* 3. *p.* 175. Banksia prostrata. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 1.

An Nyctanthes, Jasmina, Phillyria & Chionanthus cum Olea conjungenda?

18. LIGUSTRUM. *Cor.* 4fida. *Antrum* duplicatum 2loculare 4ſpermum.

vulgare. 1. L. foliis ovatis obtuſis panicula ſimpliciter trichotoma. *Blackw. herb. t.* 142.

α) foliis deciduis.

β) foliis ſempervirentibus, italicum.

japonicum. 2. L. foliis ovatis acuminatis, panicula decompoſite trichotoma. *Thunb. fl. jap. p.* 17. *nov. act. Upſ.* 3. *p.* 207:

19. PHILLYREA. *Cor.* 4fida. *Bacca* 1ſperma.

media. 1. Ph. foliis ovato-lanceolatis ſubintegerrimis.

anguſtifolia. 2. Ph. foliis lineari-lanceolatis integerrimis; *an varietas mediæ ?*

latifolia. 3. Ph. foliis ovato-cordatis ſerratis.

β) Ph. latifolia lævis. *C. Bauh. pin.* 476.

MAYTENUS. *Cor.* campanulata, integra. *Cal.* hemiſphæricus perſiſtens. *Capſ.* 1ſperma.

Boaria. 1. MAYTENUS. *Molin. nat. Chil. p.* 152.

20. OLEA. *Cor.* 4fida: laciniis ſubovatis. *Drupa* 1ſperma.

europæa. 1. O. foliis lanceolatis. *Lehr. ol. europ. ic. Regnault bot. t.* 1.

capenſis. 2. O. foliis ovatis. *Dillen. h. Elth. t.* 170. *f.* 194.

americana. 3. O. foliis lanceolato-ellipticis. *Mant. p.* 24. *Catesb. car.* 1. *t.* 61.

fragrans. 4. O. foliis lanceolatis ſerratis, pedunculis lateralibus aggregatis unifloris. *Thunberg fl. jap. p.* 18.

cajetana. 5. O. foliis ovato-lanceolatis, floribus racemoſis. *Petagn. inſt. brit.* 2. *p.* 19.

excelſa. 6. O. foliis ellipticis integerrimis, racemis anguſtatis: bracteis perfoliatis. *Act. hort. Kew.* 1. *p.* 14.

21. CHIONANTHUS. *Cor.* 4fida : laciniis longissimis. *Drupa* baccata, supera : putamine striato 1loculari.

virginica. 1. Ch. pedunculis trifidis trifloris. *Catesb. Car.* 1. *t.* 68. *Drupa purpurascens.*

zeylanica. 2. Ch. pedunculis paniculatis multifloris. *Pluckn. alm. t.* 241. *f.* 4. *Gaertn.* 2. *de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 6.

compacta. 3. Ch. paniculis trichotomis : ultimis floribus subcapitatis : antheris acuminatis, calicibus villosis, foliis lanceolato-oblongis. *Swarts n. pl. gen. & sp. p.* 13.

incrassata. 4. Ch. paniculæ ramis decussatis fastigiatisve : ultimis trifloris, corollis tetragonis : laciniis erectis incrassatis, foliis oblongis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 13. *an hujus generis ?*

Ghaeri. 5. Ch. drupa angulato-sulcata : putamine sphærico. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 6.

caribæa. 6. Ch. foliis utrinque glabris longe acuminatis. *Jacq. Collect.* 2. *p.* 110. *t.* 6. *f.* 1.

CERANTHUS. *Cor.* 4partita : laciniis ovatis corniculo longissimo terminatis. *Bacca* oblonga apice compressa 1locularis, 1sperma.

Schreberi. 1. CERANTHUS. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 14.

22. SYRINGA. *Cor.* 4fida *Caps.* bilocularis ; 3-valvis, supera.

vulgaris. 1. S. foliis ovato-cordatis integris. *Knorr del. hort.* 2. *t.* 5-11.

persica. 2. S. foliis lanceolatis integris. *Mill. dict. t.* 164. *f.* 1.

suspensa. 3. S. foliis ovatis serratis ternatisque. *Thunb. fl. jap. p.* 19. *nov. act. Ups.* 3. *p.* 209. Ligustrum suspensum.

capitata. 4. S. foliis sæpius fasciculatis : inferioribus pinnatis ; superioribus ternatis simplicibusque. *S. G. Gmelin it.* 3. *t.* 32. *f.* 1.

HEBE. *Cor.* 4loba : tubo brevi. *Cal.* 4fidus. *Capf.* ovata, 2valvis, 2locularis.

magellanica. 1. HEBE. *Juffieu gen. plant. p.* 105.

TUBIFLORA. *Cor.* tubulofa : limbo 4partito. *Cal.* 6phyllus, inæqualis. *Capf.* ovata, 2locularis, polyfperma.

carolinienfis. 1. TUBIFLORA. *Walt. flor. carol. p.* 61. Anonymus.

1240. DIALIUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 0. *Stamina* ad latus fuperius.

indum. 1. DIALIUM. *Mant. p.* 24. *Rumpf amb.* 3. *t.* 137.

23. ERANTHEMUM. *Cor.* 5fida : tubo filiformi. *Antheræ* extra tubum. *Stigma* fimplex.

capenfe. 1. E. foliis lanceolato-ovatis petiolatis.

anguftifolium. 2. E. foliis linearibus remotis patulis. *Burm. dec. afr. t.* 47. *f.* 3. *Sp. plant. p.* 877. Selago dubia.

parvifolium. 3. E. foliis ovato-linearibus imbricatis. *Mant. p.* 171. *Commol. h. Amftel.* 2. *t.* 60.

falfoloides. 4. E. foliis carnofis teretiufculis linearibus glaberrimis, racemis axillaribus calicibufque pubefcentibus, tubo recurvo. *Suppl. p.* 82.

24. CIRCÆA. *Cor.* dipetala. *Cal.* diphyllus, fuperus. *Capf.* infera 2locularis, hifpida. *Sem.* folitaria.

lutetiana. 1. C. caule erecto, foliis ovatis fubferratis hirfutis. *Fl. dan. t.* 256. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 6.

alpina. 2. C. caule ramofiffimo depreffo, foliis cordatis dentatis pilidis. *Fl. dan. t.* 210.

25. VERONICA. *Cor.* limbo 4partito : lacinia infima angustiore. *Caps.* 2-locularis, apice emarginata.

* *spicatae.*

sibirica. 1. V. spicis terminalibus, foliis septenis verticillatis, caule subhirto. *Amm. stirp.* 1. *ruth.* t. 4.

virginica. 2. V. spicis terminalibus, foliis quaternis quinisque. *Jungh. ic. pl.* 1. t. 13.

spuria. 3. V. spicis terminalibus, foliis ternis inaequaliter serratis. *S. G. Gmelin it.* 1. t. 39. *Jungh. plant. ic.* 2.

maritima. 4. V. spicis terminalibus, foliis ternis inaequaliter serratis. *Fl. dan.* t. 374.

longifolia. 5. V. spicis terminalibus, foliis oppositis lanceolatis serratis acuminatis in petiolum desinentibus. *Sabbat h. rom.* 2. t. 48.

incana. 6. V. spicis terminalibus, foliis oppositis crenatis obtusis, caule erecto tomentoso. *Kniphof bot. orig. cent.* 7. n. 98.

incisa. 47. V. spicis terminalibus, foliis glabris lanceolatis inciso-pinnatifidis. *Act. hort. Kew.* 1. p. 19.

spicata. 7. V. spica terminali, foliis oppositis crenatis obtusis, caule adscendente simplicissimo. *Flor. dan.* t. 52.

hybrida. 8. V. spicis terminalibus, foliis oppositis obtuse serratis scabris, caule erecto. *Raj. angl.* 3. t. 11. f. 1.

pinnata. 9. V. spica terminali, foliis linearibus dentato-pinnatis, caulibus prostratis. *Mant.* p. 24. *Laxmann Act. petrop.* 1770. t. 29. f. 1.

officinalis. 10. V. spicis lateralibus pedunculatis, foliis oppositis, caule procumbente. *Fl. dan.* t. 248. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. t. 54. f. 7. β) *Allion spec.* 1. t. 4. f. 3. Veronica repens.

laciniata. 48. V. racemo subspicato terminali, foliis pinnatifidis laciniatis. *Act. hort. Kew.* 1. p. 19.

** *Corymboso-racemosae.*

aphylla. 11. V. corymbo terminali paucifloro, foliis radicalibus ovatis scapoque nudo hirsutis. *Seg. pl. veron.* t. 3. f. 2.

kamtfcha-tica. 12. V. hirta, racemo trifloro elongato laterali aphyllo, foliis ovatis f. oblongis ferratis hirtis: pilis articulatis. *Suppl. p.* 83.

bellidioides. 13. V. hirfuta, racemo terminali fubcorymbofo, caule adfcendente fimpliciffimo, foliis obtufis oppofitis crenatis. *Mant. p.* 316. *Hall. hift. ftirp. Helv. t.* 15. *f.* 1.

fruticulofa. 14. V. corymbo terminali, foliis lanceolatis obtufiufculis crenatis, caulibus fruticulofis. *Mant. p.* 316. *Fl. dan. p.* 342.

carnea. 49. V. corymbo terminali, caulibus procumbentibus, foliis lanceolatis, calicibus hirfutis. *Hall. hift. ftirp. Helv.* 1.

pumila. 50. V. corymbo terminali, caule fimplici, foliis ovatis acutis dentatis. *Allion fl. pedem. t.* 22. *f.* 5.

alpina. 15. V. corymbo terminali, foliis oppofitis, calicibus hifpidis. *Fl. dan. t.* 16.

faxatilis. 16. V. racemo terminali fubcorymbofo, foliis oppofitis fubovatis crenulatis glabriufculis, pedunculis folia floralia fuperantibus, caulibus calicibufque tomentofis. *Suppl. p.* 83. *Flor. dan. t.* 342.

β) *Scop. ann. hift. nat.* 2. *p.* 42. ? Veronica frutefcens.

tenella. 51. V. caule repente, foliis lævibus crenulatis, racemis brevibus confertis erectis. *Allion flor. pedem. t.* 22. *f.* 1.

ferpyllifolia. 17. V. racemo terminali fubfpicato, foliis ovatis glabris crenatis. *Fl. dan. t.* 492.

catarractæ. 42. V. racemis terminalibus flexuofis, caule fuffruticofo, foliis lanceolatis ferratis. *Forft. fl. auftr. p.* 3.

elliptica. 43. V. racemis lateralibus, caule fruticofo, foliis ellipticis integerrimis. *Forft. fl. auftr. p.* 3.

falicifolia. 44. V. racemis lateralibus nutantibus, caule fruticofo, foliis longo-lanceolatis integerrimis. *Forft. fl. auftr. p.* 3.

Beccabunga. 18. V. racemis lateralibus foliis ovatis planis, caule repente. *Fl. dan. t.* 511.

Anagallis. 19. V. racemis lateralibus, foliis lanceolatis ferratis, caule erecto. *Rivin. t.* 100.

fcutellata. 20. V. racemis lateralibus laxis divaricatis alternis: pedicellis pendulis, foliis linearibus integerrimis. *Fl. dan. t.* 209.

Teucrium. 21. V. racemis lateralibus longiffimis, foliis ovatis rugofis dentatis obtufiufculis, caulibus procumbentibus. *Rivin. t.* 95. *Plenck pl. med. t.* 13.

pilosa. 22. V. racemis subspicatis, foliis ovatis obtusis plicatis; caule prostrato piloso. *Spec. pl.* 1663.

prostrata. 23. V. racemis lateralibus, foliis oblongo-ovatis serratis, caulibus prostratis. *Moench fl. Hass.* 1. t. 1.

pectinata. 24. V. racemis lateralibus foliatis, foliis oblongis pectinato-serratis, caulibus prostratis. *Mant. p.* 24. *Buxb. cent.* 1. t. 39.

montana. 25. V. racemis lateralibus paucifloris, calicibus hirsutis, foliis ovatis rugosis crenatis petiolatis, caule debili. *Suppl. p.* 83. *Jacquin fl. austr.* 2. t. 109.

Chamaedrys. 26. V. racemis lateralibus, foliis ovatis sessilibus rugosis dentatis, caule bifariam piloso. *Fl. dan. t.* 448.

austriaca. 27. V. racemis lateralibus, foliis lineari-lanceolatis pinnato-dentatis. *Moris. hist. pl.* 2. t. 23. f. 17.

multifida. 28. V. racemis lateralibus, foliis multipartitis laciniatis, caulibus erectis. *Jacq. fl. austr.* 4. t. 329.

urticaefolia. 29. V. racemis lateralibus, foliis ovato-lanceolatis hirtis argute serratis, caule erecto. *Suppl. p.* 83. *Jacq. fl. austr. t.* 59.

latifolia. 30. V. racemis lateralibus, foliis cordatis rugosis dentatis, caule stricto. *Jacq. fl. austr.* 1. t. 60. Veronica Pseudochamaedrys.

paniculata. 31. V. racemis lateralibus longissimis, foliis lanceolatis ternis serratis, caule adscendente. *Calic.* 4*fidi.*

*** *Pedunculis unifloris.*

biloba. 32. V. racemis lateralibus, foliis oblongis dentatis, capsulis bipartitis. *Buxb. cent.* 1. t. 36.

decussata. 33. V. floribus racemosis axillaribus, foliis ovalibus decussatis integerrimis. *Moench Weissenstein p.* 137.

agrestis. 34. V. floribus solitariis, foliis cordatis petiolatis pedunculo brevioribus. *It. dan. t.* 449.

arvensis. 35. V. floribus solitariis, foliis cordatis sessilibus pedunculo longioribus. *Fl. dan. t.* 515.

hederaefolia. 36. V. floribus solitariis, foliis cordatis planis quinquelobis. *Fl. dan. t.* 423.

Lappago. 45. V. floribus solitariis, foliis subcuneiformibus 3-5angulis: angulis obtusis. *Schranck baiersch. Flor.* 1. *p.* 218.

triphyllos. 37. V. floribus solitariis, foliis digitato-partitis, pedunculis calice longioribus. *Fl. dan. t.* 627.

verna. 38. V. floribus solitariis, foliis digitato-partitis, pedunculis calice brevioribus. *Fl. dan. t.* 252.

succulenta. 52. V. caule erecto, foliis succulentis: caulinis pinnato-dentatis; floralibus integerrimis. *Allion flor. ped. t.* 22. *f.* 4.

romana. 39. V. floribus solitariis subsessilibus, foliis oblongis subtus dentatis, caule erecto. *Mant. p.* 317.

caroliniensis. 46. V. floribus solitariis subsessilibus foliis oblongis subincisis: caulinis obtusis oppositis, caule suberecto. *Walt. flor. carol. p.* 61.

acinifolia. 40. V. floribus solitariis pedunculatis, foliis ovatis glabris crenatis, caule erecto subpiloso. *Bocon. mus.* 2. *t.* 102.

peregrina. 41. V. floribus solitariis sessilibus, foliis lanceolato-linearibus glabris obtusis integerrimis, caule erecto. *Fl. dan. t.* 407.

marilandica. 42. V. floribus solitariis sessilibus, foliis linearibus, caulibus diffusis. *Murr. comm. Goett.* 1782. *t.* 3.

nummularia. 53. V. floribus solitariis subsessilibus, foliis suborbiculatis integerrimis, caule prostrato-fruticoso. *Gonan. illustr. t.* 1. *f.* 2.

Bellardi. 54. V. hirsuta, caule erecto simplici, foliis linearibus fructu subsessili: brevioribus. *Allion. flor. pedem. t.* 85. *f.* 1.

26. PÆDEROTA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 5partitus. *Caps.* bilocularis.

bonæ spei. 1. P. foliis pinnatis. *Pluckn. phyt.* 320. *f.* 5.

Ageria. 2. P. foliis serratis: inferioribus alternis. *Mant. p.* 171. *Jacq. H. Vindob.* 2. *t.* 121.

Bonarota. 3. P. foliis serratis oppositis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 39.

cærulea. 4. P. corollarum labio superiore indiviso. *Suppl. p.* 84.

lutea. 5. P. corollarum labio superiore bifido.

minima. 6. P. foliis oblongis integris oppositis, floribus axillaribus oppositis, calicum dentibus intus hirsutis. *Koenig. apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 10.

GLOBIFERA. *Cor.* tubulosa, 4fida, inæqualis. *Cal.* 4partitus, inæqualis, persistens. *Anth.* globosæ. *Caps.* globosa, 1 locularis, 4valvis, polysperma.

Umbros. 1. GLOBIFERA. *Walt. flor. carol. p.* 63.

27. JUSTICIA. *Cor.* ringens. *Caps.* 2locularis: feminum retinaculis 2valvis: valvis longitudinalibus unciculatis. *Stamina* anthera solitaria.

* *fruticosæ.*

Adhatota. 1. J. arborea, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis persistentibus, corollarum galeo concava. *Pluckn. alm.* 9. *t.* 173. *f.* 3.

Ecbolium. 2. J. fruticosa foliis lanceolato-ovatis, spicis tetragonis, bracteis ovatis ciliatis, corollarum galea reflexa. *Burm. fl. zeyl. t.* 4. *f.* 1.

pulcherrima. 3. J. fruticosa, foliis ovatis utrinque acuminatis petiolatis, spicis terminalibus tetragonis erectis: bracteis ovatis. *Suppl. p.* 84. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 1. *coll.* 3. *p.* 252.

Betonica. 4. J. fruticosa, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis acuminatis venoso reticulatis coloratis. *Rheed. hort. malab.* 2. *t.* 21.

scorpioides. 5. J. fruticosa, foliis lanceolato-ovatis hirsutis sessilibus, spicis recurvatis.

picta. 6. J. fruticosa, foliis lanceolato-ovatis pictis, corollis fauce inflatis. *Rumpf amb.* 4. *t.* 30. *Caul. striat. Fol. mac. med. lucida.*

infundibuliformis. 7. J. fruticosa foliis lanceolato-ovatis quaternis, bracteis lanceolatis ciliatis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 62.

spinosa. 8. J. fruticosa, spinis axillaribus, pedunculis lateralibus. *Sp. pl. p.* 1663. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 2.

β) *Forsk. fl. æg. arab. p.* 6. Justicia bispinosa.

γ) *Forsk. fl. æg. arab. p.* 6. Justicia appressa.

trispinosa. 9. J. foliis lanceolato-ovatis, spicis terminalibus imbricatis, galea brevi. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 6.

10. J.

lanceata. 10. J. foliis inermibus; spinis stipularibus bracteisque margine spinosis. *Forsk. fl. æg. arab. p. 6.*

fastuosa. 11. J. fruticosa, foliis ellipticis, thyrsis terminalibus. *Mant. p. 172. Pluckn. phyt. 193. f. 3.*

orchioides. 12. J. fruticosa, foliis ovatis sessilibus, floribus axillaribus solitariis pedunculatis. *Suppl. p. 85.*

Gandarussa. 13. J. fruticosa glabra, foliis lanceolatis elongatis, spicis verticillatis. *Suppl. p. 85.*

hyssopifolia. 14. J. fruticosa, foliis lanceolatis integerrimis; pedunculis trifloris ancipitibus; bracteis calice brevioribus. *Mill. dict. ic. 13.*

bracteolata. 45. J. fruticosa glabra, ramis junioribus tetragonis tuberculatis, foliis lanceolatis subintegerrimis, racemo terminali erecto. *Jacq. collect. 3. p. 253.*

tranquebarensis. 15. J. suffruticosa, caule tereti, foliis orbiculatis, spicis terminalibus, floribus solitariis, bracteis obcordatis. *Suppl. p. 85.*

verticillaris. 16. J. villosa, foliis ovatis integris, floribus axillaribus verticillatis integris. *Suppl. p. 85.*

cærulea. 17. J. foliis ovato-oblongis ciliatis, floribus ternis verticillatis sessilibus. *Forsk. fl. æg. arab. p. 5.*

nitida. 36. J. foliis ellipticis acuminatis, racemis spicæformibus verticillatis: bracteis minutis, pedicellis calicibusque glabris. *Swartz nov. pl. gen. p. 13.*

armata. 37. J. aculeata, foliis oblongis emarginatis coriaceis nitidis. *Swartz n. pl. gen. & sp. p. 13.*

acicularis. 38. J. diffusa spinosa: spinis setaceis, floribus pedunculatis axillaribus solitariis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p. 13.*

repanda. 39. J. foliis ovatis repandis, pedunculis axillaribus trifidis. *Forst. fl. austr. p. 3.*

longifolia. 41. J. suffruticosa, foliis linearibus sinuatis, pedunculis axillaribus trifidis. *Forst. fl. austr. p. 4.*

variegata. 40. J. foliis ovatis integerrimis, spicis terminalibus verticillatis: verticillis quadrifloris. *Aublet pl. guj. 1. p. 12. t. 4.*

An distincta species Justicia Forskåehlii *fœtida, odorem quippe alliaceum spirans?*

maduren-sis. 45. J. foliis ovalibus obtusis dentatis, floribus axillaribus solitariis. *Burm. ind. t. 4. f. 3.*

* * *herbaceæ.*

acaulis. 18. J. acaulis. *Suppl. p. 84.*

ciliaris. 19. J. herbacea foliis lanceolatis, floribus oppositis sessilibus, bracteis calicibusque setaceis hispidis flore longioribus. *Jacq. h. Vindob. 2. t. 104.*

procumbens. 20. J. foliis lanceolatis integerrimis, spicis terminalibus lateralibusque alternis, bracteis setaceis, caule procumbente. *Pluckn. alm. t. 56. f. 3. & t. 393. f. 4.*

pectinata. 21. J. diffusa, spicis axillaribus sessilibus tomentosis secundis dorso imbricatis: bracteis semilanceolatis.

repens. 22. J. foliis ovatis subcrenatis, spicis terminalibus: bracteis lanceolatis, caule repente. *Burm. th. zeyl. t. 3. f. 2. Fol. interdum lanceol. sessil.*

viridis. 23. J. foliis oblongis integris, spicis terminalibus imbricatis: bracteis ovato-lanceolatis, galea lineari reflexa bidentata. *Forsk. fl. æg. arab. p. 5.*

triflora. 24. J. pedunculis axillaribus folio longioribus apice trifloris. *Forsk. fl. æg. arab. p. 4.*

sinensis. 25. J. foliis ovatis, floribus lateralibus, pedunculis trifloris brevibus, bracteis ovalibus. *Burm. ind. 8. t. 4. f. 1.*

paniculata. 26. J. paniculis axillaribus petiolo longioribus, foliis ovato-lanceolatis. *Forsk. fl. æg. arab. p. 4.*

echioides. 27. J. foliis lanceolato-linearibus obtusis sessilibus, racemis adscendente-secundis: bracteis setaceis. *Herm. lugdb. 1. 659.*

sexangularis. 28. J. foliis ovatis integerrimis, bracteis cuneiformibus, ramis sexangularibus. *Pluckn. alm. t. 279. f. 6. an eadem cum echioide?*

carthaginensis. 29. J. foliis lanceolato-ovalibus, floribus spicatis, bracteis oblongo-cuneatis. *Sp. pl. p. 1663. Jacq. stirp. amer. pict. t. 7.*

assurgens. 30. J. foliis ovatis integerrimis, bracteis subulatis, ramis hexagonis. *Brown. jam. t. 2. f. 1.*

nasuta. 31. J. foliis lanceolato-ovatis integerrimis, pedunculis dichotomis. *Rheed. h. malab. 9. t. 69. Corollæ carneæ.*

bivalvis. 32. J. foliis lanceolato-ovatis, pedunculis fexfloris: pedicellis lateralibus bifloris, bracteis ovatis parallelis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 43.

purpurea. 33. J. foliis ovatis utrinque mucronatis integerrimis glabris, caule geniculato, fpicis fecundis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 22. *f.* 1.; *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 4. *t.* 54. *f.* 4. *Caulis radicans.*

gangetica. 34. J. foliis ovatis, racemis fimplicibus longis, floribus alternis fecundis, bracteis obfoletis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 51.

japonica. 35. J. foliis ovatis ferratis, fpicis terminalibus: bracteis fetaceis, caule patulo. *Thunb. fl. jap. p.* 20.

parviflora. 42. J. diffufa, foliis ovatis integris, fpicis fecundis: bracteis lanceolatis; anterioribus alatis. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 5. *p.* 9.

nemorofa. 43. J. caule tetragono erectiufculo, foliis ovato-lanceolatis, fpicis ovatis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 14.

coccinea. 44. J. foliis ovatis glabris integerrimis, fpicis terminalibus verticillatis: floribus feffilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 10. *t.* 3.

nutans. 46. J. foliis lanceolatis denticulatis, pedunculis terminalibus cernuis, bracteis fetaceis. *Burm. ind. t.* 5. *f.* 1.

moretiana. 47. J. foliis lanceolatis integerrimis, floribus axillaribus folitariis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 23.

28. DIANTHERA. *Cor.* ringens. *Stamen* utrumque *antheris* binis alternis. *Capf.* 2locularis, 2valvis, ungue elaftico diffiliens.

† *fruticofæ.*

feffilis. 1. D. fruticofa, floribus axillaribus feffilibus. *Syft. veget. ed.* 14. *p.* 62. Jufticia feffilis. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 3.

nitida. 21. D. foliis lanceolato-acuminatis, floribus fubfpicatis, bracteis fetaceis, caule lævi. *Jacq. ftirp. am. p.* 4.

hirfuta. 22. D. foliis lanceolato-acuminatis, floribus fubfpicatis: bracteis fetaceis, caule hirfuto. *Jacq. ftirp. am. p.* 4.

* *herbaceæ.*

odora. 2. D. floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 8.

trifulca. 3. D. floribus axillaribus solitariis pedunculatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 7.

β) *Retz. act. Stockh.* 1775. 4. *n.* 2. *Stamin.* 4. *an hujus generis ?*

japonica. 4. D. pedunculo axillari solitario subquadrifloro, bracteis oblongis ciliatis. *Thunb. fl. jap. p.* 21.

martinicensis. 5. D. foliis ovato-acuminatis, pedunculis trifloris, bracteis ovatis calice longioribus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 6.

eustachiana. 6. D. foliis lanceolato-oblongis, pedunculis multifloris, bracteis linearibus apice latiusculis acuminatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 5.

pectoralis. 7. D. caule adscendente, foliis lanceolato-linearibus, panicula dichotoma terminali. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 4.

paniculata. 8. D. paniculis axillaribus oppositis dichotomis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 7.

malabarica. 9. D. floribus paniculatis: pedicellis bi-vel trifidis, floribus bicaliculatis: lacinia dorsali majore. *Suppl. p.* 85. *Retz. act. Stockh.* 1775. *t.* 9. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 8.

debilis. 10. D. spicis axillaribus imbricatis: bracteis late ovatis ciliatis quaternis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 9.

americana. 11. D. spicis solitariis alternis. *Pluckn. alm. t.* 423. *f.* 5.

comata. 12. D. spicis filiformibus verticillatis: inferioribus umbellatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 103. *f.* 2.

verticillata. 13. D. floribus verticillatis: verticillis capitatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 9.

reptans. 14. D. caule repente, foliis obtusis, spica terminali indivisa. *Swarts n. pl. gen. & sp. p.* 13.

humifusa. 15. D. caule decumbente, foliis ovatis cordatisque, spicis umbellatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 14.

cærulea. 16. D. umbella fascicula sessili simplicissima. *Forst. pl. austr. p.* 4.

clavata. 17. D. panicula subumbellata composita: pedunculis apice dilatatis. *Forst. fl. austr. p.* 4.

ovata. 18. D. foliis subovatis, spicis solitariis alternis filiformibus, folio duplo longioribus. *Walt. flor. carol. p.* 63.

ensiformis. 19. D. foliis ensiformibus, spicis subcapitatis: pedunculo solitario elongato. *Walt. flor. carol. p.* 63.

hyssopifolia. 20. D. floribus terminalibus pedunculatis, foliis lanceolatis scabris. *Burm. ind. t.* 5. *f.* 2.

KYRTANDRA. *Nectarium* arculatum brevissimum. *Filamenta* 4brevia, 2sterilia. *Stigma* clavatum. *Bacca* 2locularis.

biflora. 1. K. involucris bifloris. *Forster char. gen. pl. p.* 3. *t.* 3.

cymosa. 2. K. pedunculis nudis. *Forster char. gen. pl. p.* 3.

GHINIA. *Cor.* 2labiata: *labio* inferiori 3partito. *Filament.* 4, quorum 2longiora; *anth.* loculi terminales in brevioribus filamentis steriles. *Drupa* turbinata angulata: *Nux* 4-5locularis; loculis 1spermis.

Tamonea. 1. GHINIA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 660. *t.* 268.

29. GRATIOLA. *Cor.* irregularis, resupinata. *Cal.* 5partitus: foliolis 2exterioribus accessoriis. *Stam.* 2 sterilia. *Caps.* 2locularis.

officinalis. 1. Gr. foliis lanceolatis serratis, floribus pedunculatis. *Fl. dan. t.* 363.

Monnieria. 2. Gr. foliis ovali-oblongis, pedunculis unifloris, caule repente. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 1. *Stamina singula 4antherifera.*

rotundifolia. 3. Gr. foliis ovatis trinerviis. *Mant. p.* 174. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 57.

hyssopioides. 4. Gr. foliis lanceolatis subserratis, articulo caulino utpluribus breviotibus, capsulis ovatis. *Mant. p.* 174. *Pluckn. alm. t.* 193. *f.* 1. *Folia inferiora saepius ovata.*

virginica. 5. Gr. foliis lanceolatis obtusis subdentatis. *Pluckn. alm. t.* 193. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 11.

peruviana. 6. Gr. floribus subsessilibus. *Feuill. peruv.* 3. *t.* 47.

lobelioides. 7. Gr. caule subnudo stipulato, foliis oblongis integerrimis, panicula dichotoma, capsulis subglobosis. *Koenig apud Retz. obs. bot. fasc.* 4. *p.* 7.

grandiflora. 8. Gr. caulibus decumbentibus, foliis ovatis serratis, pedunculis oppositis, capsulis subulatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 8.

veronicifolia. 9. Gr. caule repente, foliis ovato-lanceolatis acute serratis, floribus terminalibus oppositis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 8.

oppositifolia. 10. Gr. caule adscendente, foliis lanceolatis serratis, pedunculis oppositifoliis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 8.

repens. 11. Gr. foliis ovatis, caule repente, calice pentaphyllo, stilo bifido. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 14.

ramosa. 12. Gr. caule subramoso, foliis oppositis ternisque acuminatis subdentatis, pedunculis alternis; calicibus aequalibus. *Walt. flor. carol. p.* 61.

acuminata. 13. Gr. foliis ovato-lanceolatis serratis, pedunculis unifloris solitariis axillaribus folio longioribus, corollis subaequalibus. *Walt. flor. carol. p.* 61.

inaequalis. 14. Gr. foliis oblongis obtusis subdentatis, floribus pedicellatis: galea suberecta. *Walt. flor. carol. p.* 61.

1233. SCHWENKIA. *Cor.* subaequalis: fauce plicata glandulosa. *Stam.* 3sterilia. *Caps.* 2locularis polysperma.

americana. 1. SCHWENKIA. *Schwenk. hort. med. Hag.* 1766. *t.* 1. *Browallia affinis.*

BÆA. *Cor.* ringens: galea 3loba; labio 2partito. *Cal.* 5partitus. *Stamina* filamentis crassis arcuatis, antheris conniventibus. *Caps.* corniculata, contorta, 4valvis.

indica. 1. BÆA. *Jussieu gen. plant. p.* 121.

1288. CALCEOLARIA. *Cor.* ringens, inflata. *Cal.* 4partitus, æqualis. *Capſ.* 2locularis, 2-valvis, polyſperma.

pinnata. 1. C. foliis pinnatis. *Mant. p.* 171. *act. Stockh.* 1770. *t.* 8. *Gærtn. de fr. & ſem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 4.

integrifolia. 2. C. foliis ovatis indiviſis ſerratis caule ramoſo. *Mut. amer.* 1. *t.* 2. *Smith. plant. ic. ined.* 1. *t.* 3?

nana. 3. C. foliis ovatis integerrimis, ſcapis unifloris. *Smith. plant. ic. ined.* 1. *t.* 1.

plantaginea. 4. C. foliis rhombeis ſerratis, ſcapis paucifloris. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 2.

Fothergillii. 5. C. foliis ſpatulatis integerrimis, pedunculis ſcapiformibus unifloris. *Ait. hort. kew.* 1. *p.* 30. *t.* 1.

perfoliata. 6. C. foliis perfoliatis ſpatulato-ſagittatis. *Mutis amer.* 1. *t.* 3.

30. PINGUICULA. *Cor.* ringens calcarata. *Cal.* 2labiatus, 5fidus: *Capſ.* 1locularis.

luſitanica. 1. P. nectario apice incraſſato.

vulgaris. 2. P. nectario cylindrico longitudine petali. *Fl. dan. t.* 93.

alpina. 3. P. nectario conico petalo breviore. *Fl. dan. t.* 453.

cærulea. 4. P. corollæ tubo ventricoſo. *Walt. flor. carol. p.* 63.

lutea. 5. P. corolla campanulata. *Walt. flor. carol. p.* 63.

villoſa. 6. P. ſcapo ſubvilloſo. *Fl. lapp. t.* 12. *f.* 2. *vulgari omnibus partibus ſextuplo minor.*

31. UTRICULARIA. *Cor.* ringens, calcarata. *Cal.* 2phyllus, æqualis. *Capſ.* 1locularis.

alpina. 1. U. nectario ſubulato, foliis ovatis integerrimis. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 8. *t.* 8.

folioſa. 2. U. nectario conico, fructibus cernuis, radicibus utriculo deſtitutis. *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 165. *f.* 2.

vulgaris. 3. U. nectario conico, scapo paucifloro. *Fl. dan. t.* 138.

inflata. 4. U. nectario obtuso, scapo sexfloro foliis inflatis. *Walt. flor. carol. p.* 64.

fibrosa. 5. U. nectario obtuso, scapo bifloro, foliis fibrosis. *Walt. flor. carol. p.* 64.

pumila. 6. U. scapo subtrifloro, floribus parvis luteis, foliis fibrosis. *Walt. flor. carol. p.* 64.

purpurea. 7. U. scapo subtrifloro, floribus parvis purpureis, foliis fibrosis. *Walt. flor. carol. p.* 64.

minor. 8. U. nectario carinato. *Fl. dan. t.* 128.

subulata. 9. U. nectario subulato. *Fol. capillacea. Cor. alba.*

gibba. 10. U. nectario gibboso.

bifida. 11. U. scapo nudo bifido. *Osb. it. t.* 3. *f.* 2.

cærulea. 12. U. scapo nudo: squamis alternis vagis subulatis. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 70.

stellaris. 13. U. verticillo utriculario bracteearum ciliari. *Suppl. p.* 86.

inflexa. 14. U. foliis dichotomis, pedunculo racemoso basi utriculis verticillato, nectariis inflexis truncatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 9.

obtusa. 15. U. nectario inflexo obtuso subemarginato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 14.

WULFENIA. *Cor.* ringens ecalcarata semihians ad faucem barbata.

carinthiaca. 1. WULFENIA. *Jacq. miscell. austr.* 2. *p.* 60. *t.* 8. *f.* 1.

FAGELIA. *Cor.* retortæformis. *Cal.* 4partitus, planus, persistens. *Stam.* brachiis incurvatis instructa. *Caps.* 4-5valvis, apice elastice dehiscens, polyspermа.

flavicans. 1. FAGELIA. *Schwenck. act. Roterod.* 1. 1774. *p.* 473. *t.* 13.

32. VERBENA. *Cor.* infundibuliformis subæqualis. *Cal.* dente 1truncato. *Semina* 2-4nuda : cortice dorsi crassiore.

* Diandræ.

orubica. 1. V. spicis longissimis foliosis. *Ehret. ic. pl. sel. t. 5. f. 1.*

indica. 2. V. spicis longissimis carnosis nudis, foliis lanceolato-ovatis oblique dentatis, caule lævi. *Jacq. obs. bot. 4. t. 86.*

jamaicensis. 3. V. spicis longissimis carnosis nudis, foliis spatulato ovatis serratis, caule hirto. *Jacq. obs. bot. 4. t. 85. In hac & indica receptaculum induratione lignosum.*

mutabilis. 4. V. spicis longissimis carnosis aphyllis foliis ovatis acutis subtus tomentosis decurrentibus, caule fruticoso tomentoso. *Jacq. coll. 2. p. 334.*

prismatica. 5. V. spicis laxis, calicibus alternis prismaticis truncatis aristatis, foliis ovatis obtusis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. fasc. 2. t. 26.*

mexicana. 10. V. spicis laxis, calicibus fructus reflexis rotundato-didymis hispidis. *Dill. h. Elth. t. 302. f. 389. Gaertn. de fr. & sem. cent. 4. t. 56. f. 1 ; in hac & nodiflora calix induratus includit pericarpium, nonne distincti generis ?*

curassavica. 6. V. spicis longis, calicibus aristatis, foliis ovatis serratis ; *an ad Tamonea amandanda ?*

stœchadifolia. 7. V. spicis ovatis, foliis lanceolatis serrato-plicatis, caule fruticoso. *Plum. spec. 6. ic. 162. f. 1.*

** *tetrandræ.*

lappulacea. 8. V. calicibus subrotundis erectiusculis, seminibus echinatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 9.*

Aubletia. 9. V. spicis solitariis, corollis fasciculatis, foliis cordatis inciso-serratis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 176. Syst. veg. ed. 13. p. 478.* Buchnera canadensis.

nodiflora. 11. V. spicis capitato-conicis foliis serratis, caule repente. *Burm. ind. t. 6. f. 2. Gaertn. de fr. & sem. cent. 4. t. 56. f. 1.*

bonariensis. 12. V. spicis fasciculatis, foliis lanceolatis amplexicaulibus. *Dill. h. Elth. t. 300. f. 387. Gaertn. de fr. & sem. cent. 5. t. 66. f. 1.*

haſtata. 13. V. ſpicis longis acuminatis, foliis haſtatis. *Herm. parad.* t. 242.

carolinia-na. 14. V. ſpicis filiformibus, foliis indiviſis lanceolatis ſerratis obtuſiuſculis ſubſeſſilibus. *Dill. h. Elth.* t. 301. *f.* 388.

urticifolia. 15. V. ſpicis filiformibus paniculatis, foliis indiviſis ovatis ſerratis acutis petiolatis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 55.

ſpuria. 16. V. ſpicis filiformibus, foliis multifido-laciniatis, caulibus numeroſis.

officina-lis. 17. V. ſpicis filiformibus paniculatis, foliis multifido-laciniatis, caule ſolitario. *Fl. dan. t.* 628.

ſupina. 18. V. ſpicis filiformibus ſolitariis, foliis bipinnatifidis. *Kniph. bot. orig. cent.* 12. *n.* 99.

procum-bens. 19. V. ſpicis filiformibus, foliis multifido-laciniatis, caule procumbente. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 10. *n.* 27. *an diſtincta vere ab officinali ſpecies?*

triphylla. 21. V. floribus paniculatis, foliis ternis, caule fruticoſo. *Herit. ſtirp. nov.* 2. *p.* 21. *t.* 11.

globiflo-ra. 20. V. floribus capitatis, caule fruticoſo. *Herit. ſtirp. nov.* 2. *p.* 23. *t.* 12.

† incertæ *tribus.*

capitata. 22. V. foliis ſerratis, floribus capitato-globoſis, calice glumato. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 10. *anne eadem cum nodiflora?*

23. LYCOPUS. *Cor.* 4fida: lacinia unica emarginata. *Stamina* diſtantia. *Semina* 4retuſa.

europæus. 1. L. foliis ſinuato-ſerratis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 53.

virginicus. 2. L. foliis æqualiter ſerratis.

exaltatus. 3. L. foliis baſi pinnatifido-ſerratis.

34. AMETHYSTEA. *Cor.* 5fida : lacinia infima patentiore. *Stam.* approximata. *Cal.* subcampanulatus. *Sem.* 4gibba.

cærulea. 1. AMETHYSTEA. *Haller. comm. Goett.* 1751. *p.* 209. *t.* 10. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 2.

35. CUNILA. *Cor.* ringens : labio superiore erecto plano. *Filamenta* castrata 2. *Semina* 4.

mariana. 1. C. foliis ovatis serratis, corymbis terminalibus dichotomis. *Pluckn. mant. t.* 344. *f.* 1.

pulegioides. 2. C. foliis oblongis bidentatis, floribus verticillatis. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. 31.

thymoides. 3. C. foliis ovalibus integerrimis, floribus verticillatis, caule tetragono. *Moris. hist.* 3. *t.* 19. *f.* 6.

capitata. 4. C. foliis ovatis, floribus terminalibus, umbella subrotunda. *Suppl. p.* 87.

35. ZIZIPHORA. *Cor.* ringens : labio superiore reflexo. *Cal.* teretiusculus. *Sem.* 4ovata, mucilaginosa.

capitata. 1. Z. fasciculis terminalibus, foliis ovatis. *Mant. p.* 317. *Pluckn. alm. t.* 164. *f.* 4. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 3.

hispanica. 2. Z. floribus racemoso-spicatis, bracteis obovatis nervosis acutis, foliis ovatis.

tenuior. 3. Z. floribus lateralibus, foliis lanceolatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 19. *f.* 3. 4.

acinoides. 4. Z. floribus lateralibus, foliis ovatis.

37. MONARDA. *Cor.* ringens : labio ſuperiore li-neari integro filamenta in-volvente. *Semina* 4.

fiſtuloſa. 1. M. capitulis terminalibus, caule obtuſangulo. *Corn. canad. t.* 14. *Gaertn. de fr. & ſem.* 1. *cent.* 5. *t.* 66. *f.* 6.

didyma. 2. M. floribus capitatis ſubdidynamis, caule acutangulo. *Trew. tab. Ehret. t.* 36.

rugoſa. 4. M. foliis ovato-lanceolatis cordatis glabris rugoſis. *Ait. hort. kew.* 1. *p.* 36.

oblonga-ta. 4. M. foliis oblongo-lanceolatis baſi rotundato-attenuatis villoſis planis. *Ait. hort. kew.* 1. *p.* 36.

clinopo-dia. 5. M. floribus capitatis, foliis læviſſimis ſerratis.

punctata. 6. M. floribus verticillatis, corollis punctatis, bracteis coloratis. *Mant. p.* 317. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 8.

ciliata. 7. M. floribus verticillatis, corollis involucro longioribus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 6.

38. ROSMARINUS. *Cor.* inæqualis : labio ſuperiore 2partito. *Filamenta* longa, curva, ſimplicia cum dente.

officinalis. 1. R. foliis ſeſſilibus. *Blackw. herbar. t.* 159. *Regnault bot. t.* 5.

chilenſis. 2. R. foliis petiolatis. *Molina hiſt. nat. Chil. p.* 134.

39. SALVIA. *Cor.* ringens. *Filamenta* tranſverſe pedicello affixa. *Sem.* 4 ſæpe mucilaginoſa.

ægyptia-ca. 1. S. foliis lanceolatis denticulatis, floribus pedunculatis. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 108.

dentata. 61. S. foliis lineari-oblongis dentato-pinnatifidis, verticillis bifloris : calicis laciniis obtuſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 37.

cretica. 2. S. foliis lanceolatis, calicibus diphyllis. *Pluckn. phyt. t.* 57. *f.* 1.

lyrata. 3. S. foliis radicalibus lyratis dentatis, corollarum galea breviſſima. *Moriſ. hiſt.* 3. *t.* 13. *f.* 27.

β) *Sp. pl. p.* 832. Horminum virginicum.

officinalis. 4. S. foliis lanceolato-ovatis integris crenulatis, floribus interrupto-ſubverticillatis: calicum dentibus ariſtatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* S. 14. *Regnault bot. t.* 6.

β) *Mill. dict.* 3. Salvia auriculata.

pomifera. 5. S. foliis lanceolato-ovatis integris crenulatis, floribus ſpicatis, calicibus obtuſis. *Tournef. it.* 1. *p.* 92. *t.* 92.

urticifolia. 6. S. foliis ovato-oblongis duplicato-ſerratis, calicibus tridentatis: lacinia ſumma tridentata. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 13. *f.* 31.

ſerotina. 7. S. foliis cordatis ſerratis mollibus, floribus racemoſo-ſpicatis, corollis calicem vix excedentibus. *Mant. p.* 25. *Arduin. ſp.* 1. *t.* 1.

viridis. 8. S. foliis oblongis crenatis, corollarum galea ſemiorbiculata, calicibus fructiferis reflexis. *Jacq. plant. rar. faſc.* 2. *ic.* 42.

viſcoſa. 9. S. foliis oblongis obtuſis ſuberoſis crenatis viſcidis, floribus verticillatis, bracteis cordatis acutis. *Jacq. ic. rar. faſc.* 1. *t.* 14.

Horminum. 10. S. foliis obtuſis crenatis, bracteis ſummis ſterilibus majoribus coloratis. *Geſn. faſc.* 17. *t.* 11. *f.* 21. *Plenck pl. med. t.* 20.

ſylveſtris. 11. S. foliis cordato-lanceolatis undulatis biſerratis maculatis acutis, bracteis coloratis flore brevioribus. *Jacq. fl. auſtr. t.* 212.

nemoroſa. 12. S. foliis cordato-lanceolatis ſerratis planis, bracteis coloratis, flore longioribus corollæ labio infimo reflexo.

ſyriaca. 13. S. foliis cordatis dentatis: inferioribus repandis, bracteis cordatis brevibus acutis, calicibus tomentoſis. *Bauh. prodr.* 114. *t.* 114.

hæmatodes. 14. S. foliis cordato-ovatis rugoſis tomentoſis, calicibus hiſpidis, radice tuberoſa. *Barr. rar. pl. ic. t.* 185.

auſtriaca. 15. S. foliis cordato-ovatis crenatis ad oras inciſis vel lobatis ſupra nudis, caule, calicibus bracteiſque hirſutiſſimis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 112.

pratenſis. 16. S. foliis cordato-oblongis crenatis: ſummis amplexicaulibus, verticillis ſubnudis, corollis galea glutinoſis. *Blackw. herb. t.* 258.

indica. 17. S. foliis cordatis : lateralibus lobatis, fummis feffilibus, verticillis fubnudis remotiffimis. *Mant. p.* 318. *Jacq. h. Vindob. t.* 78.

dominica. 18. S. foliis cordatis obtufis crenatis fubtomentofis, corollis calice anguftioribus.

verbenaca. 19. S. foliis ferratis finuatis læviufculis, corollis calice anguftioribus. *Barr. ic. pl. rar.* 208.

nilotica. 20. S. foliis finuatis angulatis crenato-dentatis, calicum dentibus fpinofis : angulis margineque faucis ciliatis. *Jacq. hort. Vindob.* 3. *t.* 92.

nubia. 21. S. foliis lanceolato-ovatis duplicato crenatis, tubo corollæ incurvato. *Murray comm. Goett.* 1778. *t.* 3.

clandeftina. 22. S. foliis ferratis pinnatifidis rugofiffimis, fpica obtufa, corollis calice anguftioribus. *Barr. ic. pl. rar.* 220.

pyrenaica. 23. S. foliis obtufis erofis, ftaminibus corolla duplo longioribus. *Herm. parad. t.* 187.

difermas. 24. S. foliis cordato-oblongis erofis, ftaminibus corollam æquantibus. *Ard. fpec.* 1. *p.* 9. *t.* 1.

rugofa. 62. S. foliis cordatis oblongo-lanceolatis erofo-crenatis rugofis pilofiufculis, ftaminibus corolla brevioribus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 42.

mexicana. 25. S. calicis labio fuperiore integerrimo, ftilo hirfuto, racemo verticillato, foliis ovatis utrinque acuminatis ferratis. *Dill. h. Elth. t.* 254. *f.* 330.

hifpanica. 26. S. calicis labio fuperiore integerrimo, ftilo barba unilaterali, fpica imbricata cernua, foliis ovatis utrinque mucronatis. *Ard. fpec.* 10. *t.* 2. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 4.

leonuroides. 27. S. calicis labio fuperiore integerrimo, ftilo bifariam barbato, floribus axillaribus interrupte verticillatis, foliis cordato-ovatis crenatis, caule frutefcente. *Gloxin obf. bot. p.* 15. *t.* 2. *Herit. ftirp. nov.* 3. *p.* 41. *t.* 21.

verticillata. 28. S. foliis cordatis crenato-dentatis, verticillis fubnudis, ftilo corollæ labio inferiori incumbente. *Kniph. bot. orig.* 6. *t.* 79.

napifolia. 29. S. foliis cordatis crenato-dentatis, verticillis fubnudis, corollæ labio fuperiori cordato-emarginato. *Jacq. h. Vindob. t.* 152.

virgata. 30. S. foliis cordatis crenatis erosis rugosis, verticillis in ramis virgatis longissimis. *Jacquin h. Vindob. t.* 37.

glutinosa. 31. S. foliis cordato-sagittatis serratis acutis. *Mant. p.* 319. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 21.

canariensis. 32. S. foliis hastato-triangularibus oblongis crenatis obtusis. *Mant. p.* 319. *Moris. hist.* 3. *t.* 13. *f.* 17.

africana. 33. S. foliis subrotundis serratis : basi truncatis dentatis. *Commel. h. Amstel.* 2. *t.* 91.

aurea. 34. S. foliis subrotundis integerrimis: basi truncatis dentatis. *Commel. h. Amstel.* 2. *t.* 92.

colorata. 35. S. foliis ellipticis subintegerrimis tomentosis, calicis limbo membranaceo colorato.

paniculata. 36. S. foliis obovato-cuneiformibus denticulatis nudis, caule frutescente. *Mant. p.* 25. *Maurburgh. ic. t.* 3.

collinea. 37. S. foliis cordatis acutis serratis subtus mollissime tomentosis, racemo terminali verticillato. *Suppl. p.* 88. *Murray comm. Goett.* 1778. *t.* 1.

acetabulosa. 38. S. foliis obovatis dentatis, calicibus campanulatis patentibus pilosis, caule fruticuloso. *Mant. p.* 25.

spinosa. 39. S. foliis oblongis spinosis, calicibus spinosis, bracteis cordatis mucronatis concavis. *Mant. p.* 26. & 511. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 16. *f.* 2.

Sclarea. 40. S. foliis rugosis cordatis oblongis villosis, serratis, bracteis coloratis calice longioribus concavis acuminatis. *Regnault bot. t.* 8.

ceratophylla. 41. S. foliis rugosis pinnatifidis lanatis, verticillis summis sterilibus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 13. *f.* 6.

Æthiopis. 42. S. foliis oblongis erosis lanatis, verticillis lanatis, corollæ labio crenato, bracteis recurvatis subspinosis. *Jacq. fl. austr. t.* 211.

pinnata. 43. S. foliis lyrato-pinnatis. *Boerh. ind. h. Lugdb. t. tab. p.* 167.

argentea. 44. S. foliis oblongis dentato-angulatis lanatis, verticillis summis sterilibus : bracteis concavis.

ceratophylloides. 45. S. foliis pinnatifidis rugosis villosis, caule paniculato ramosissimo. *Mant. p.* 26. *Ard. spec.* 2. *t.* 2.

Forskählii. 46. S. foliis lyrato-auriculatis, caule subaphyllo, corollæ galea semibifida. *Mant. p.* 26.

Merjamia. 47. S. floribus verticillatis sessilibus, caule subnudo, foliis oblongis rugosis subcrenatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 10.

nutans. 48. S. foliis cordatis inæqualiter basi excisis, caule nudo, spicis ante florescentiam cernuis. *Murr. comm. Goett.* 1751. *t.* 11.

abyssinica. 49. S. foliis cordato-ovatis rugosis erosis, bracteis integerrimis lævibus. *Suppl. p.* 88. *an distincta vere a nubia?*

triloba. 50. S. tomentosa, foliis petiolatis rugosissimis trilobis: lobo intermedio producto oblongo; lateralibus ovatis obtusis. *Suppl. p.* 88.

aurita. 51. S. villosa, foliis ovatis dentatis auriculatis, floribus verticillato-spicatis. *Suppl. p.* 88.

scabra. 52. S. scabra, foliis lyratis dentatis rugosis, caule paniculato ramoso. *Suppl. p.* 89.

runcinata. 53. S. scabra, foliis runcinato-pinnatifidis dentatis, floribus spicatis verticillatis. *Suppl. p.* 89.

japonica. 54. S. foliis bipinnatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 22.

occidentalis. 55. S. foliis ovatis serratis, spicis laxis: bracteis cordatis subtrifloris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 14.

Pseudococcinea. 56. S. foliis ovatis acutis serratis oppositis villosis, racemo terminali verticillato. *Jacq. coll.* 2. *p.* 301. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 27.

tenella. 57. S. foliis cordatis, caule filiformi repente, spicis adscendentibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 14.

Spielmanni. 58. S. caule ramisque verticillo terminatis: flore medio erecto, ceteris horizontaliter patentibus. *Scop. del. insf.* 3. *p.* 31. *t.* 15.

rosæfolia. 60. S. foliis incanis pinnatis: pinnis serratis, calicibus ringentibus. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 5.

40. COLLINSONIA. *Cor.* ringens labio inferiori multifido capillari. *Sem.* 1. maturum sæpius (*vel potius capf.* 1sperma.)

præcox. 1. C. glabra floribus lateralibus terminalibusque. *Hort. Clifs. t.* 5. *Planck. pl med. t.* 24.

C. 2.

scabriuscula. 2. C. caule foliisque subpilosis, floribus lateralibus terminalibusque. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 47.
ferotina. 3. C. panicula terminali ramosissima. *Walt. flor. carol.* *p.* 65.

41. MORINA. *Cor.* inæqualis. *Cal. fructus* 1phyllus dentatus, *floris* bifidus. *Sem.* 1. sub calice floris.

persica. 1. MORINA. *Tournef. it.* 3. *t. p.* 132.

SCIURIS. *Cor.* 2labiata. *Cal.* 5dentatus. *Filamenta* 5, *quorum* 3 sterilia. *Caps.* 5 coalitæ, 2valves, 1loculares, 1spermæ.

aromatica. 1. SCIURIS. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 670. *t.* 272.

1287. GLOBBA. *Cor.* æqualis, trifida. *Cal.* superus, trifidus. *Caps.* 3locularis. *Sem.* plurima.

marantina. 1. Gl. spica terminali erecta. *Mant. p.* 170.
nutans. 2. Gl. spica terminali pendula. *Mant. p.* 170.
uviformis. 3. Gl. spica laterali. *Rumpf amb.* 6. *t.* 69. *f.* 2.
japonica. 4. Gl. racemo terminali cernuo, foliis ensiformibus integris. *Thunb. fl. jap. p.* 23.

LITHOPHILA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Nectarium* 2phyllum.

muscoides. 1. LITHOPHILA.

1353. THOUINIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Antheræ* sessiles.

nutans. 1. Th. foliis ellipticis, paniculis axillaribus, floribus nutantibus. *Suppl. p.* 89. *an Chionanthus zeylanica.*
ligustrina. 2. Th. foliis lanceolatis, paniculis terminalibus, floribus erectis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 15.

PENTAGLOSSUM. *Cor.* 4-5petala, calicis labio inserta. *Cal.* 1phyllus, infundibuliformis, 4-5-gonus: dentibus 4-5 filiformibus. *Capſ.* calici inclusa, cylindrica, 1locularis, polysperma.

linifolium. 1. PENTAGLOSSUM. *Fol. lanceolato-linearia. Forsk. fl. æg. arab. p.* 11.

1354. ANCISTRUM. *Cal.* 4ariſtatus: ariſtis terminatis glochidibus cruciatis. *Cor.* 4petala. *Stigma* penicillatum.

Sanguisorbæ. 1. A. capitulo globoso foliis subtus canis. *Suppl. p.* 89. *Forſt. char. gen. pl. t.* 2.

latebrosum. 2. A. floribus spicatis; foliis utrinque sericeis. *Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 2. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 5.

ARUNA. *Cal.* 5partitus, reflexus, deciduus. *Cor.* 0. *Bacca* ovata, subcompressa, altero latere sulcata, 1locularis, 1-2-sperma.

gujanensis. 1. ARUNA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 16. *t.* 5.

1009. ORCHIS. *Nectarium* cornu referens pone florem. *Cor.* ringens.

* *corollæ galea calcarata.*

bicornis. 1. O. corollarum galea bicalcarata, labio quinquepartito. *Burb. cent.* 3. *t.* 6. *Bulbi indiviſi.*

carnea. 65. O. corollæ galea bicalcarata, bracteis erectis, bullis indivisis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 294.

biflora. 2. O. corollarum galea unicalcarata, alis patentibus, labio lanceolato acuminato. *Bulbi indiviſi.*

cornuta. 3. O. corollarum galea unicalcarata, alis patentibus, labio lanceolato acuminato. *Bulbi indivisi.*

spatulata. 4. O. corollæ galea calcarata, labio cordato longissimo pedicellato. *Suppl. p.* 398. *Bulbi indivisi.*

flexicaulis. 5. O. scapo flexuoso, corollæ galea calcarata, petalis duobus lineatis furcatis. *Suppl. p.* 398. *Radix tuberosa.*

tripetaloides. 6. O. foliis lanceolatis, corollæ galea fornicata obtusa calcarata, nectario lanceolato minimo. *Suppl. p.* 398.

sagittalis. 7. O. corollæ galea calcarata biaurita, labio lanceolato. *Suppl. p.* 399.

barbata. 8. O. corollæ galea erecta calcarata, nectario subtrifido ciliato. *Suppl. p.* 399. *Bulbi indivisi.*

draconis. 9. O. corollæ galea calcarata, nectario lineari apice ovato. *Suppl. p.* 400. *Bulbi indivisi.*

tenella. 10. O. corollæ galea calcarata, basi conica, nectario lineari. *Suppl. p.* 400.

calcarata. 62. O. nectarii labio septemcalcarato (?) : cornu longissimo. *Walt. flor. carol. p.* 220.

** *corollæ galea ecalcarata.*
† *bulbis indivisis.*

Susannæ. 11. O. nectariis alis amplioribus ciliatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 287. *f.* 2.

ciliaris. 12. O. nectarii labio lanceolato ciliato : cornu longissimo.

bifolia. 13. O. nectarii labio lanceolato integerrimo, cornu longissimo, petalis patentibus. *Mant. p.* 485. *Fl. dan. t.* 235.

Ornithis. 14. O. nectarii labio subrotundo, cornu germine duplo longiori, petalis tribus exterioribus conniventibus, reliquis patentissimis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 138.

flexuosa. 15. O. nectarii labio imbricato, petalis duobus occultatis filiformibus, scapo flexuoso.

lata. 63. O. nectarii labio integro lato revoluto, cornu sublongo tenui. *Walter flor. carol. p.* 220.

ophioglossoides. O. nectarii labio lanceolato integro, cornu brevi, floribus paniculatis. *Walt. flor. carol. p.* 220.

Vix distincta videtur hujus generis species Orchis *nigra*, *a* Scopoli *in alpibus tirolensibus inventa, et ann. hist. nat.* 2. *p.* 64. *notata floribus suaveolentibus ex atro rubris in spicam densam ovatam congestis dignoscenda.*

cucullata. 16. O. nectarii labio trifido, petalis confluentibus, caule nudo. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 3. *f.* 2.

globosa. 17. O. nectarii labio resupinato trifido; media emarginata, cornu brevi, petalis apice subulatis. *Mant. p.* 484. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 265.

pyramidalis. 18. O. nectarii labio bicorni trifido æquali integerrimo, cornu longo, petalis sublanceolatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 226.

coriophora. 19. O. nectarii labio trifido reflexo crenato, cornu brevi, petalis conniventibus. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 122.

cubitalis. 20. O. nectarii labio filiformi trifido: intermedia ovata, cornu germinibus breviore.

Morio. 21. O. nectarii labio quadrifido crenulato, cornu obtuso adscendente, petalis obtusis conniventibus. *Fl. dan. t.* 253.

mascula. 22. O. nectarii labio quadrilobo crenulato, cornu obtuso, petalis dorsalibus, reflexis. *Flor. dan. t.* 457.

ustulata. 23. O. nectarii labio quadrifido punctis scabro, cornu obtuso, petalis distinctis. *Mant. p.* 485. *Fl. dan. t.* 103.

militaris. 24. O. nectarii labio quinquefido punctis scabro, cornu obtuso, petalis confluentibus. *Hall. hist. stirp. Helv. t.* 28. 31.

fusca. 25. O. nectarii labio quadrifido: laciniis oblongis, cornu brevi, petalis confluentibus. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 307.

variegata. 26. O. nectarii labio breviter quadrifido: lacinia media dilatata dentata, petalis erectis, spica brevissima. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *fasc.* 1. *t.* 21. *coll.* 2. *p.* 267.

moravica. 27. O. nectarii labio trifido: lacinia media subrotunda emarginata amplissima, petalis erectis conniventibus. *Jacq. ic. plant. rar. t.* 73.

papilionacea. 28. O. nectarii labio indiviso crenato emarginato ampliato, cornu subulato, petalis conniventibus.

rubra. 29. O. nectarii labio indiviso crenulato integro rotundato, cornu subulato, petalis patulis. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 74.

pallens. 30. O. nectarii labio trifido integerrimo, cornu obtuso mediocri, petalis patentibus. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 45.

palustris. 31. O. nectarii labio trifido: laciniis lateralibus rotundatis; intermedia media emarginata petalis erectis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 75.

hispidula. 32. O. culmo aphyllo, foliis reniformibus. *Suppl. p.* 401.

ſpecioſa. 33. O. ſcapo folioſo, foliis latis ovatis, labello quinquepartito: laciniis flexuoſis. *Suppl. p.* 401.

longicornis. 60. O. nectarii labio trifido ſubcrenulato, cornu longo obtuſo adſcendente, petalis conniventibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 247.

elata. 61. O. nectarii labio obcordato denticulato, cornu longo pendulo. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 248.

†† *bulbis fibroſis.*

habenaria. 34. O. nectarii labio tripartito: lateralibus ſetaceis, cornu filiformi peralis decuplo longiore.

varia. 35. O. nectarii labio magno bilobo ſubrotundo. *Burm. amer. p.* 178. *t.* 183. *f.* 2.

††† *bulbis palmatis.*

latifolia. 36. O. bulbis ſubpalmatis rectis, nectarii cornu conico, labio trilobo; lateralibus reflexis, bracteis flore longioribus. *Fl. dan. t.* 266.

cruenta. 40. O. nectarii cornu germine breviore, labio indiviſo ſubcordato crenato, petalis dorſalibus patulis. *Flor. dan. t.* 876.

ſambucina. 37. O. bulbis ſubpalmatis erectis, nectarii cornu conico, labio ovato ſubtrilobo, bracteis longitudine florum. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 108.

incarnata. 38. O. nectarii cornu conico, labio obſcure trilobo ſerrato, petalis dorſalibus reflexis. *Seg. pl. verm. t.* 8. *f.* 5.

maculata. 39. O. bulbis patentibus, nectarii cornu germinibus breviore, labio plano, petalis dorſalibus erectis. *Mant.* 487. *Regnaut bot. t.* 353.

odoratiſſima. 41. O. nectarii cornu recurvo breviore, labio trilobo, foliis linearibus. *Mant. p.* 487. *Jacq. fl. auſtr.* 3, *t.* 264.

conopſea. 42. O. nectarii cornu ſetaceo germinibus longiore, labio trifido, petalis duobus patentiſſimis. *Fl. dan. t.* 224.

flava. 43. O. nectarii cornu filiformi longitudine germinis, labio trifido integerrimo.

ſuaveolens. 44. O. ſpica ovata, floribus ſemiſupinatis, nectarii labio ſemiovato bidentato, foliis linearibus. *Villars fl. delph.* 2. *p.* 38. *t.* 1. *f.* 1.

++++ *bulbis fasciculatis.*

fuscescens. 45. O. nectarii cornu longitudine germinis, labio ovato basi dentato. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 4. *f.* 2.

strateumatica. 46. O. nectarii labio bilobo integerrimo, cornu longitudine germinis.

hyperborea. 47. O. nectarii cornu longitudine germinis, labio lineari integerrimis truncato. *Mant. p.* 121. *Retz. obs. bot.* 4. *t.* 3.

fimbriata. 66. O. nectarii cornu germinibus longiori: labio tripartito ciliari, petalis patentibus, foliis oblongis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 297.

abortiva. 48. O. bulbis filiformibus, nectarii labio ovato integerrimo, caule aphyllo. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 193.

+++++ *bulbo solitario indiviso.*

monorrhiza. 49. O. nectarii labio tripartito: lateralibus setaceis, cornu lineari compresso germinis longitudine. *Swarts nov. gen. pl. p.* 118.

++++++ *bulbo nondum cognito.*

sancta. 50. O. nectarii labio lanceolato quinquedentato, cornu incurvo, petalis conniventibus.

psycodes. 51. O. nectarii cornu setaceo longitudine germinis, labio tripartito ciliari.

spectabilis. 52. O. nectarii cornu longitudine germinis, labio ovali emarginato, caule aphyllo, foliis ovalibus.

filicornis. 53. O. corollæ nectario bifido, cornu capillari. *Suppl. p.* 400.

tipuloides. 54. O. nectarii labio tripartito lineari subæquali, cornu filiformi longissimo. *Suppl. p.* 401.

japonica. 55. O. nectarii cornu recurvo, labio subulato integro. *Thunb. fl. jap. p.* 26.

falcata. 56. O. cornu filiformi longissimo, foliis ensiformi-canaliculatis falcatis. *Thunb. fl. jap. p.* 26.

aphylla. 57. O. foliis nullis floribus racemosis secundis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 156.

viridis. 58. O. scapo ramoso, floribus viridibus: nectarii labio intus papilloso. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 156.

batrachites. 59. O. nectarii cornu breviſſimo, labio trifido: intermedia breviſſima, lateralibus longis linearibus, bracteis flore paulo longioribus. *Schranck bair. Reiſ. p. 86. Radin. dichotom. an diſtincta hujus generis ſpecies ?*

1010. SATYRIUM. *Nectarium* ſcrotiforme ſ. inflato-didymum pone florem.

hircinum. 1. S. bulbis indiviſis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido: intermedia lineari obliqua præmorſa. *Jacq. fl. auſtr. 4. t. 367.*

triſte. 2. S. bulbis indiviſis, galea unicalcarata, labello integro. *Suppl. p. 402.*

tabulare. 3. S. bulbis rotundis, caule folioſo, labello trifido: lacinia emarginata. *Suppl. p. 402.*

giganteum. 4. S. bulbis rotundis, caule nudo, labello ſagittato. *Suppl. p. 402.*

aculeatum. 5. S. bulbis rotundis, caule folioſo, labello integro inermi aculeato. *Suppl. p. 402.*

viride. 6. S. bulbis palmatis, foliis oblongis obtuſis, nectarii labio lineari trifido: intermedia obſoleta. *Flor. dan. t. 77.*

nigrum. 7. S. bulbis palmatis, foliis linearibus, nectarii labio reſupinato indiviſo. *Mant. p. 488. Jacq. fl. auſtr. 4. t. 368.*

albidum. 8. S. bulbis faſciculatis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido-acuto: intermedia obtuſa. *Flor. dan. t. 115.*

Epipogium. 9. S. bulbis compreſſis dentatis, caule vaginato, nectarii labio reſupinato indiviſo. *Jacq. fl. auſtr. 1. t. 84.*

plantagineum. 10. S. bulbis filiformibus, caule glaberrimo, foliis ovatis petiolatis vaginantibus, nectarii cornu incraſſato, labio bilobo medio acuminato. *Jacq. ſtirp. amer. pict. 2. t. 108.*

repens. 11. S. bulbis fibroſis, foliis ovatis radicalibus, floribus ſecundis. *Jacq. fl. auſtr. 4. t. 369.*

capenſe. 12. S. nectarii labio latiore obtuſo emarginato utrinque undulato.

hians. 13. S. corollæ galea calcarata hiante, nectario ovato, foliis linearibus radicalibus. *Suppl. p. 401.*

orobanchoides. 14. S. corollæ galea poſterius biloba ſubbicornuta, foliis bifariis. *Suppl. p. 402.*

pedicellatum. 15. S. scapo subnudo, racemo pedicellis filiformibus laxis. *Suppl. p.* 402.

hirtellum. 16. S. bulbis filiformibus, caule hirsuto, foliis ovatis trinerviis petiolatis vaginantibus, nectario cornuto: labio trilobo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 118.

adnatum. 17. S. bulbis fasciculatis, foliis radicalibus oblongis: petiolis longissimis, scapo vaginato, nectario cornuto adnato: labio deflexo bilobo emarginato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 118.

orchioides. 18. S. bulbis fasciculatis oblongis, foliis lato-lanceolatis, scapo vaginato, nectario cornuto: labio lanceolato acuminato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 118.

spirale. 19. S. bulbis fasciculatis oblongis, foliis linearibus, scapo vaginato, floribus spirali-secundis: labio trilobo; medio majori crenulato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 118.

elatum. 20. S. bulbis fasciculatis crassis tomentosis, foliis radicalibus ovatis petiolatis, caule subnudo, nectario subtrilobo. *Plum. ic.* 190.

1001. OPHRYS. *Nectarium* subtus subcarinatum.

* *bulbis ramosis.*

Nidus avis. 1. O. bulbis fibroso-fasciculatis, caule vaginato aphyllo, nectarii labio bifido. *Mant. p.* 448. *Fl. dan. t.* 181.

Corallorhiza. 2. O. bulbis ramosis flexuosis, caule vaginato aphyllo, nectarii labio trifido. *Flor. dan. t.* 451.

spiralis. 3. O. bulbis aggregatis oblongis, caule subfolioso, floribus spirali-secundis: nectarii labio indiviso crenulato. *Flor. dan. t.* 387.

cernua. 4. O. bulbis fasciculatis, caule folioso, floribus cernuis: nectarii labio oblongo integro acuto.

squamata. 5. O. bulbis fasciculatis, scapo elongato aphyllo subspicato, foliis radicalibus imbricatis oblongis acutis carinatis, nectarii labio trifido barbato deflexo. *Forst. fl. austr. p.* 59. *an hujus generis?*

ovata. 6. O. bulbo fibroso, caule bifolio, foliis ovatis, nectarii labio bifido. *Flor. dan. t.* 137. *Curt. flor. Lond. t.* 177.

cordata. 7. O. bulbo fibroso, caule bifolio, foliis cordatis. *Haller hist. stirp. Helv. t.* 22. *f.* 4.

catholica. 8. O. bulbis fibrosis, floribus tripetalis: galea ventricosa magna, labio cruciato, scapo folioso. *Buxb. cent.* 3. *t.* 21.

peruviana. 10. O. bulbis filiformibus, foliis caulinis ovatis petiolatis vaginatis, nectarii labio integro. *Burm. amer. p.* 178. *t.* 183. *f.* 1.

gujanensis. 11. O. bulbis filiformibus, petalis ternis majoribus reniformibus bilobis undatis. *Burm. amer. p.* 177. *t.* 182. *f.* 2.

trifolia. 34. O. bulbis fasciculatis, foliis radicalibus ovatis, nectarii labio integro lato subtriangulari. *Walt. flor. carol. p.* 221.

fimbriata. 35. O. bulbis fibrosis, caule folioso, nectarii labio indiviso fimbriato. *Walt. flor. carol. p.* 221.

** *bulbis indivisis.*

lilifolia. 12. O. bulbo subrotundo, scapo nudo, foliis lanceolatis, nectarii labio integro, petalis dorsalibus linearibus. *Ehret act. angl.* 1764. *t.* 4.

Loeselii. 13. O. bulbo subrotundo, scapo nudo trigono, nectarii labio ovato. *Loes. fl. pruss. t.* 58.

paludosa. 14. O. bulbo subrotundo, scapo subnudo pentagono, foliis apice scabris, nectarii labio integro. *Flor. dan.* 877.

monophyllos. 15. O. bulbo rotundo, scapo nudo, folio ovato, nectario integro. *Hall. hist. stirp. Helv. t.* 36.

alata. 16. O. bulbis rotundis, caule folioso, foliis lanceolatis, labello trifido: lacinia media brevissima. *Suppl. p.* 404.

myodes. 17. O. bulbis subrotundis, scapo folioso, nectarii labio oblongo quadripartito: laciniis duabus mediis elongatis lanceolatis. *Jacq. ic. rar. t.* 71. *β*) *Curt. flor. Lond. t.* 13.

arachnites. 18. O. bulbis subrotundis, scapo folioso, nectarii labio lato emarginato appendiculato. *Hall. hist. stirp. Helv. t.* 24.

Monorchis. 19. O. bulbo globoso, scapo nudo, nectarii labio trifido cruciato. *Flor. dan. t.* 102.

anthropophora. 20. O. bulbis subrotundis, scapo folioso, nectarii labio lineari tripartito, medio elongato bifido. *Hall. hist. stirp. Helv. t.* 23.

crucigera. 21. O. bulbis subrotundis, scapo folioso, nectarii labio indiviso convexo cruce insignito. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 72.

Volucris. 22. O. bulbis subrotundis, labro triangulari sagittato. *Suppl. p.* 403.

bracteata. 23. O. bulbis subrotundis, spica bracteis longioribus mixta; labio trilobo. *Suppl. p.* 403.

unifolia. 24. O. bulbo ovato, scapo tereti vaginato, folio tereti fistuloso reflexo, medio pertuso. *Forst. fl. austr. p.* 59.

alpina. 25. O. bulbis ovatis, scapo nudo, foliis subulatis, nectarii labio indiviso obtuso utrinque unidentato. *Flor. dan. t.* 452.

circumflexa. 26. O. floribus tripetalis: alis emarginatis, labio trifido; lateralibus circumflexis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 13.

barbata. 36. O. petalis ovatis, nectarii labio indiviso: apice dilatato truncato, supra ad medium barba colorata. *Walt. flor. carol. p.* 221.

*** *bulbis incognitis.*

camtschatcea. 27. O. scapo filiformi vaginato, racemo laxo, nectarii labio lineari bifido. *Amoen. acad. t.* 4. *f.* 24.

atrata. 28. O. florum cucullo staminifero bicorni. *Mant. p.* 121.

caffra. 29. O. nectarii labio reniformi latissimo emarginato.

bivalvata. 30. O. floribus fasciculatis, labio lanceolato. *Suppl. p.* 403.

alaris. 31. O. nectarii labio integro undato. *Suppl. p.* 404.

patens. 32. O. foliis subalatis, nectarii labio brevissimo capillari. *Suppl. p.* 404.

nervosa. 33. O. scapo nudo angulato, foliis ovatis nervosis, nectarii labio integro reflexo. *Thunb. fl. jap. p.* 27.

MALAXIS. *Nectarium* 1phyllum, concavum, cordatum, posterius acuminatum, anterius 2fidum, *genitalia* in medio fovens.

spicata. 1. M. scapo quadrangulari, floribus spicatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 119.

umbelliflora. 2. M. scapo quinquangulari, floribus umbellatis. *Swarts nov. pl. gen. & spec. p.* 119.

1012. **SERAPIAS.** *Cor.* patens 6petala. *Nectarium* ovatum gibbum; labio ovato. *Capſ.* infera, 1locularis, 3valvis, feneſtrata.

* *bulbis fibroſis.*

latifolia. 1. S. foliis ovatis amplexicaulibus, floribus pendulis. *Fl. dan. t.* 811.

longifolia. 2. S. foliis enſiformibus ſeſſilibus, floribus pendulis. *Hall. ſtirp. Helv. hiſt. t.* 39.

enſifolia. 3. S. foliis enſiformibus diſtichis, bracteis minutiſſimis, floribus erectis: nectarii labio obtuſo, petalis breviore. *Suppl. p.* 404. *Flor. dan. t.* 506.

lancifolia. 4. S. foliis ovato-lanceolatis, bracteis longitudine capſulæ, floribus erectis, nectarii labio obtuſo petalis breviore. *Suppl. p.* 404. *Ehrh. phytoph. n.* 57. Lonchophyllum.

rubra. 5. S. foliis enſiformibus, floribus erectis: nectarii labio acuto. *Flor. dan. t.* 345.

polyſtachya. 6. S. caule ſubdiviſo geniculato, foliis oblongo-lanceolatis, racemo compoſito terminali, nectarii labio ovato recurvato. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 119.

flava. 7. S. caule ſubdiviſo geniculato, foliis oblongo-lanceolatis, racemis compoſitis axillaribus, nectarii labio erecto acuminato. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 119.

regularis. 8. S. bulbis ovatis, foliis vaginantibus enſiformibus carinatis, ſcapo erecto ſpicato: corollis hexapetalis. *G. Forſt. fl. auſtr. p.* 59. *J. R. Forſt. char. gen. pl. t.* 49.

Caravata. 9. S. caule ſimplici erecto, foliis lanceolatis piloſis nervoſis, ſpicis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 816. *t.* 320.

Neottia. 10. S. foliis lanceolatis, floribus ſeſſilibus ſecundis: nectarii labio emarginato ſubrotundo erecto. *Plum. ic. t.* 190.

ſpecioſa. 11. S. foliis lanceolatis undulatis, floribus ſubſeſſilibus erectis: nectarii labio lanceolato acuminato indiviſo. *Jacq. collect.* 3. *p.* 174.

** *bulbis ſubrotundis.*

Lingua. 12. S. nectarii labio trifido acuminato glabro petalis longiore. *Column. ecphr.* 2. *t.* 322.

cordigera. 13. S. nectarii labio trifido acuminato maximo basi barbato. *Rudb. elys.* 2. *p.* 204. *f.* 20.

*** *bulbis incognitis.*

capensis. 14. S. foliis conduplicato-ensiformibus, caule superne nudiusculo, vaginis spathaceis. *Mant. p.* 293.

erecta. 15. S. foliis ovatis amplexicaulibus, floribus erectis. *Thunb. fl. jap. p.* 27.

falcata. 16. S. foliis ensiformibus convolutis falcatis, floribus erectis. *Thunb. fl. jap. p.* 28.

1013. LIMODORUM. *Nectarium* monophyllum, concavum, pedicellatum, intra petalum infimum.

tuberosum. 1. L. floribus sessilibus, scapis subsimplicibus. *Mart. cent. t.* 50.

altum. 2. L. floribus pedunculatis, scapis paniculatis. *Plum. ic.* 189.

striatum. 3. L. scapo angulato glabro, foliis ensiformibus nervosis, petalis lanceolatis: labio oblongo plano. *Thunb. fl. jap. p.* 28.

ensatum. 4. L. scapo tereti lævi, foliis ensiformibus striatis, petalis lanceolatis glabris: labio recurvo latiore. *Thunb. fl. jap. p.* 29. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 596. *n.* 26. Epidendrum ensifolium.

utriculatum. 5. L. radice tuberosa, foliis radicalibus geminis vaginatis: vagina radicali inflata, scapo vaginato, floribus sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 119.

grandiflorum. 6. L. radice tuberosa, foliis subquaternis, floribus terminalibus subternis amplissimis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 818. *t.* 321.

gentianoides. 7. L. aphyllum, radice tuberosa, caule vaginato, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 119. *an hujus generis?*

Tancarvillæa. 8. L. floribus racemosis imberbibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 307. *t.* 12.

pendulum. 9. L. radice fibrosa, caulibus simplicibus longissimis, foliis amplexicaulibus, floribus axillaribus solitariis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 819. *t.* 322.

præcox. 10. L. radicibus fibrosis, foliis ensiformibus spica florum serie simplici spirali, nectario sessili. *Walt. flor. carol. p.* 221.

autumnale. 11. L. caule folioso bracteisque pubescentibus, spica florum serie duplici spirali. *Walter flor. carol. p.* 221.

1014. ARETHUSA. *Nectarium* tubulosum intra corollæ fundum: labio inferiori stilo adnato.

bulbosa. 1. A. radice globosa, scapo vaginato, spatha diphylla. *Pluckn. mant. t.* 348. *f.* 7.

ophioglossoides. 2. A. radice fibrosa, scapi folio ovali, foliolo spathaceo lanceolato. *Pluckn. alm. t.* 93. *f.* 3.

divaricata. 3. A. radice subpalmata, scapi folio folioloque spathaceolanceolatis, petalis exterioribus adscendentibus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 58.

capensis. 4. A. bulbo rotundo, caule dyphyllo simplici unifloro. *Suppl. p.* 405.

villosa. 5. A. pubescens, bulbo rotundo, foliis ovatis ciliatis. *Suppl. p.* 405.

ciliaris. 6. A. radice carnosa, folio reniformi orbiculato, labio ciliari. *Suppl. p.* 405. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 590. *n.* 20. Orchis burmanniana.

biplumata. 7. A. scapo vaginato, spatha cucullata, petalis duobus inferioribus elongatis superiore latere barbatis. *Suppl. p.* 405. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 23.

racemosa. 8. A. radice tuberosa bipartita, foliis radicalibus ovatis nervosis, scapo subnudo, floribus racemosis alternis pedicellatis. *Walt. flor. carol. p.* 222.

spicata. 9. A. radice tuberosa, scapo aphyllo, floribus sessilibus alternis spicatis. *Walt. flor. carol. p.* 222.

foliosa. 10. A. radice bulbosa, caule folioso unifloro, foliis alternis nervosis, capsula sexangulari. *Walt. flor. carol. p.* 223.

CRANICHIS. *Nectarium* galeatum.

aphylla. 1. Cr. bulbis fasciculatis teretibus acutis, scapo subnudo, petalis conniventibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 120.

oligantha. 2. Cr. bulbis fasciculatis clavatis, foliis petiolatis oblongis acuminatis nitidis, scapo subnudo, spica filiformi: petalis conniventibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 120.

diphylla. 3. Cr. bulbis fasciculatis filiformibus nudis, foliis petiolatis cordatis acuminatis geminis, scapo subnudo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 120.

stachyodes. 4. Cr. bulbis fasciculatis teretibus obtusis, foliis petiolatis ovatis acuminatis, scapo vaginato, spica tereti: petalis revolutis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 120.

muscosa. 5. Cr. bulbis filiformibus fasciculatis tomentosis, foliis radicalibus petiolatis ovatis, caulinis vaginatis, nectario intus punctato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 120.

1423. DISA. *Spatha* 2valvis. Petala 3: tertium minus bipartitum, basi gibbosum.

grandiflora. 1. D. cornu petalis breviore, caule subbifloro. *Suppl. p.* 406. *Berg. cap. t.* 4. *f.* 7.

racemosa. 2. D. cornu petalis breviore, floribus racemosis. *Suppl. p.* 406.

longicornis. 3. D. cornu petalis longiore, scapo unifloro. *Suppl. p.* 406.

maculata. 4. D. cornu conico brevissimo, scapo unifloro. *Suppl. p.* 407.

1015. CYPRIPEDIUM. *Nectarium* ventricosum, inflatum, cavum.

Calceolus. 1. C. radicibus fibrosis, foliis ovato-lanceolatis caulinis alternis. *Mill. ic. t.* 242.

album. 2. C. radicibus fibrosis, caule multifloro, foliis caulinis ovato-lanceolatis, petalis obtusis. *Pluckn. mant. t.* 418. *f.* 3.

acaule. 3. C. radicibus fibrosis, foliis oblongis radicalibus. *Pluckn. mant. t.* 418. *f.* 1.

bulbosum. 4. C. bulbo subrotundo, folio subrotundo radicali. *Flor. lapp. t.* 1. *f.* 5.

japonicum. 5. C. foliis caulinis subrotundis sub oppositis nervosis. *Thunb. fl. jap. p.* 30.

1016. EPIDENDRUM. *Cor.* 6petala. *Nectarium* turbinatum, obliquum reflexum. *Capſ.* infera, 1locularis, 3valvis, feneſtrata.

* *caule ſcandente.*

Vanilla. 1. E. foliis ovato oblongis nervoſis ſeſſilibus caulinis, cirris ſpiralibus. *Catesb. Car.* 3. *t.* 7.

Flos aeris. 2. E. caule terete ſubramoſo, foliis lanceolatis, petalis linearibus obtuſis. *Kaempf. amœn. ex t.* 869. *f.* 1.

clavicula-tum. 32. E. caule tereti ramoſo, foliis ſeſſilibus ſemiamplexicaulibus acutis concavis recurvis rigidis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 224. *f.* 3. 4.

** *caule erecto.*

tenuifolium. 3. E. foliis caulinis ſubulatis canaliculatis. *Rheed. h. mal.* 12. *t.* 5.

ſpatulatum. 4. E. foliis caulinis oblongis alternis obtuſis aveniis, nectarii labio bifido divaricato. *Plum. ic. t.* 180. *f.* 2.

fulvum. 5. E. foliis imbricatis lanceolatis, racemis axillaribus. *Rumpf amb.* 6. *t.* 46. *f.* 1.

coccineum. 6. E. foliis caulinis enſiformibus obtuſis, pedunculis unifloris axillaribus confertis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 205.

ſecundum. 7. E. foliis caulinis oblongis, ſpicis ſecundis, nectarii tubo longitudine corollæ. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 209.

lineare. 8. E. foliis caulinis linearibus obtuſis emarginatis, caule ſimplici. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 201.

punctatum. 9. E. foliis lanceolatis nervoſis: vaginis imbricatis, ſcapo paniculato corolliſque punctatis. *Plum. ic.* 187.

caudatum. 10. E. foliis lanceolatis nervoſis, ſcapo paniculato, petalis maculatis caudatis: duobus longiſſimis. *Plum. ic.* 177.

ovatum. 11. E. foliis caulinis ovatis acutis amplexicaulibus nervoſis, ſcapis paniculatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 51. *f.* 2.

ramoſum. 33. E. caule ramoſiſſimo ſuffruteſcenti, foliis linearibus emarginatis, racemis terminalibus compreſſis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 132.

nutans. 34. E. caule simplici, foliis ovato-lanceolatis enerviis amplexi-caulibus, spica terminali nutante: labio nectarii trilobo; intermedio tridentato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 121.

graminoides. 35. E. caule compresso multifloro, foliis undique imbricatis distichis remotis linearibus, pedunculis longioribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 125.

vomeriforme. 36. E. foliis bulbo innatis ovato-acuminatis convexis canaliculatis subtus triquetris, pedunculis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 124.

vestitum. 37. E. caule aphyllo undique vaginis imbricato teretiusculo bulbifero, folio bulbis innato, floribus confertis e vaginis caulinis. *Swarts nov. plant. gen. & sp. p.* 124.

proliferum. 38. E. foliis distichis subimbricatis ovatis, bulbis e vaginis foliorum, diphyllis, floribus axillaribus sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 124.

glacocum. 39. E. caule compresso erectiusculo multifloro, foliis undique imbricatis distichis lato-lanceolatis glaberrimis subtus glaucis, capsulis nudis. *Swarts nov. pl. gen. & spec. p.* 124.

triste. 76. E. foliis teretibus cylindricis inanibus, pedunculis oppositifoliis corymbosis, nectarii labio integro spatulato-cordato. *Forst. fl. austr. p.* 60.

crispatum. 77. E. foliis caulinis teretibus filiformibus subincurvis inanibus sessilibus, racemo simplicissimo, nectarii labio lacinia media revoluta undulato-crenata. *Forst. fl. austr. p.* 60.

equitans. 78. E. foliis ensiformibus compressis carinatis equitantibus acuminatis, scapo nudo, racemo spicato nutante filiformi. *Forst. fl. austr. p.* 60.

Myosuros. 79. E. foliis basi vaginantibus oblique divaricatis linearibus obtusis canaliculatis, scapo nudo, racemo spicato nutante filiformi. *Forst. fl. austr. p.* 60.

biflorum. 80. E. foliis distichis lineari-lanceolatis acutis, pedunculis bifloris solitariis, nectarii labio trifido acuminato. *Forst. fl. austr. p.* 60.

auctumnale. 81. E. foliis caulinis lanceolatis nervosis confertis vaginantibus, pedunculis terminalibus squamatis paniculatis, nectarii labio erecto retuso. *Forst. fl. austr. p.* 60.

resupinatum. 82. E. foliis caulinis petiolatis ovatis acuminatis integerrimis plicato-carinatis, racemo simplici spicato: floribus resupinatis; nectarii labio dentato. *Rheed. h. mal.* 12. *t.* 27.

ciliare. 12. E. foliis oblongis aveniis, nectarii labio tripartito ciliato: intermedia lineari, caule bifolio. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 209.

nocturnum. 13. E. foliis oblongis aveniis, nectarii labio tripartito integerrimo: intermedia lineari, caule multifolio. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 210.

cucullatum. 14. foliis subulatis, scapo unifloro, nectarii labio ovato ciliato acuminato, petalis elongatis. *Plum. ic.* 179. *f.* 1.

umbelliferum. 40. E. caule simplici, foliis ovatis emarginatis amplexicaulibus aveniis, floribus terminalibus umbellatis. *Jacq. stirp. amer. t.* 136?

anceps. 41. E. foliis cordato-lanceolatis amplexicaulibus horizontalibus, racemo terminali compresso ancipiti subflexuoso: floribus distichis; petalis interioribus capillaribus, labio trilobo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 121.

rigidum. 42. E. foliis oblongis obtusis vaginantibus, racemo compresso terminali ancipiti: floribus distichis spathas superantibus, labio integro cordato-ovato acuto. *Jacq. stirp. am. t.* 134.

diffusum. 43. E. foliis oblongis amplexicaulibus, caule ancipiti, panicula terminali ramosissima diffusa: labio integro acuminato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 121.

montanum. 44. E. foliis lanceolatis planis recurvis patentibus submembranaceis, racemo terminali simplici: floribus secundis; labio trifido. *Swarts nov. pl. gen. & spec. p.* 121.

ferrulatum. 45. E. caulibus aggregatis subdiphyllis, foliis lanceolatis carinatis ferrulatis, racemo terminali: floribus distichis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 121.

teretifolium. 46. E. foliis semiteretibus, caule unifloro, labio apice triquetro. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 121.

gobosum. 47. E. foliis teretibus canaliculatis, floribus terminalibus subsolitariis: labio ovato acuto, capsulis globosis. *Jacq. stirp. am. t.* 133. *f.* 1.

*** *caule repente.*

teres. 15. E. caule vaginato decumbente, foliis teretibus. *Thunb. fl. jap. p.* 30.

fertulariioides. 48. E. caule filiformi articulato, foliis lanceolatis, pedunculis unifloris e vaginis radicalibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 122.

E

teſtæfolium. 49. E. foliis incumbentibus ellipticis convexo-concavis carinatis, floribus ſub foliis ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 122.

polybulbon. 50. E. caule bullifero, bulbis diphyllis unifloris, flore pedunculato: labio cordato. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 124.

echinocarpon. 51. E. caule compreſſo decumbente unifloro, foliis undique imbricatis diſtichis ovatis, capſulis muricatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 124.

trichocarpon. 52. E. caule compreſſo tereti radicante, foliis undique imbricatis diſtichis linearibus, capſulis tomentoſis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 124.

umbellatum. 83. E. ſtolonibus repentibus, foliis ovalibus carnoſis petiolatis: petiolis infixis apophyſibus ovato-anguloſis, ſcapo radiato, umbella ſimplici unilaterali: petalis infimis elongatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 61.

elongatum. 91. E. caulibus teretibus erectis folioſis, foliis integerrimis patentiſſimis, floribus ſpicatis terminalibus ſeſſilibus *Jacq. collect.* 3. *p.* 260.

**** *ſcapo nudo, foliis radicalibus.*

nodoſum. 16. E. folio unico ſubradicali, ſpadice ſubquadriflora. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 213.

anguſtifolium. 53. E. folio lineari bulbo innato, ſcapo paniculato. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 123.

fragrans. 54. E. folio lato-lanceolato enervi bulbo innato, ſcapo multifloro abbreviato, labio cordato. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 123.

Clypeolus. 84. E. folio radicali ſubrotundo-cordato baſi cucullato apice reflexo acuto, ſcapo erectiuſculo racemoſo, nectarii labio orbiculato emarginato maximo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 61.

Faſciola. 85. E. foliis radicantibus paraſilicis faſciculatis linearibus undulatis, ſcapis pluribus racemoſis, nectarii labio calceiformi calcarato. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

ſanguineum. 55. E. foliis geminis oblongis bulbo innatis ſcapo multifloro ſubflexuoſo, labio ſubrotundo undulato emarginato, cornu adnato. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *p.* 121. *f.* 2.

palmifolium. 56. E. foliis lato-lanceolatis nervoſis membranaceis bulbo innatis, pedunculis radicalibus vaginatis multifloris, nectario cymbiformi integro reflexo. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 123.

altissimum. 57. E. foliis lanceolatis bulbis innatis, scapo ramosissimo sarmentoso, petalis oblongo-lanceolatis acutis, labio obcordato longioribus. *Jacq. stirp. am. t.* 141.

labiatum. 58. E. foliis oblongis, bulbo medio solitario monophyllo, scapis paucifloris, labio oblongo corpusculo carnoso superne adnato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 124.

undulatum. 59. E. foliis ellipticis acutis, scapo sarmentoso ramosissimo, petalis ovatis unguiculatis obtusis, labio dilatato emarginato undulato. *Plum. ic.* 178. *f.* 3. *Jacq. stirp. am. t.* 133. *f.* 4?

variegatum. 60. E. foliis lanceolatis carinatis canaliculatis margine cartilagineo-serratis: vaginis imbricatis, racemo simplici, labio cruciato bilobo. *Jacq. am. stirp. t.* 132?

utricularioides. 61. E. foliis lanceolatis lineatis planis, scapo paniculato, labio magno cordato, cornu brevissimo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 122.

triquetrum. 62. E. foliis triquetris cultratis apice compressis lanceolatis acutis, scapo simplici, labio cordato-ovato: lateribus emarginatis. *Swarts n. gen. & sp. pl. p.* 122.

sessile. 63. E. foliis basi compressis superne latioribus lanceolato-linearibus obtusis aveniis, pedunculis radicalibus brevissimis unifloris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 122.

flabelliforme. 64. E. foliis basi compressis superne dilatatis ovato-lanceolatis acutis planis nervosis, pedunculis unifloris elongatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 123.

subulatum. 65. E. foliis subulatis sulcatis, pedunculis vaginatis radicalibus multifloris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 123.

satyrioides. 62. E. foliis subulato-teretibus, scapo paucifloro, corollis anterius basi ventricosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 123.

tribuloides. 63. E. foliis petiolatis lanceolatis obtusis emarginatis, pedunculis brevissimis, capsulis globosis echinatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 123.

corniculatum. 64. E. foliis petiolatis cuneatis oblongis, pedunculis radicalibus unifloris, corollis acuminatis curvis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 123.

Lanceola. 65. E. foliis petiolatis lanceolatis, pedunculis ex vaginis radicalibus bifloris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 123.

tetrapetalum. 86. E. foliis subulatis carinatis, racemo simplici: corollis subtetrapetalis. *Jacq. stirp. amer. p.* 280. *t.* 142.

minutum. 87. E. foliis lanceolatis trinerviis, racemo composito, floribus minutis. *Burm. amer. p.* 180. *t.* 185. *f.* 1.

bifidum. 88. E. foliis lanceolatis aveniis, petalis oblongis, nectarii labio reniformi bifido. *Burm. amer. p.* 181. *t.* 186. *f.* 1.

maculatum. 89. E. foliis lanceolatis carinatis, petalis reniformibus undatis maculatis, nectarii labio glabro. *Burm. amer. p.* 173. *t.* 178. *f.* 2.

minimum. 90. E. foliis lanceolatis scapum æquantibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 251. *t.* 148. *f.* 3.

carinatum. 17. E. foliis oblongis obtusis compressis articulatis. *Pet. gaz. t.* 44. *f.* 10.

aloifolium. 18. E. foliis radicalibus oblongis obtusis superne latioribus. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 8.

guttatum. 19. E. foliis radicalibus lanceolatis canaliculatis, petalis cuneiformibus retusis. *Sloan. jam.* 1. *t.* 148. *f.* 2.

juncifolium. 20. E. foliis subulatis sulcatis, scapo petalisque punctatis, labio immaculato dilatato. *Plum. ic.* 184. *f.* 2.

scriptum. 21. E. foliis ovato-oblongis, trinerviis, floribus recemosis maculatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 42.

retusum. 22. E. foliis radicalibus linearibus apice bifariam retusis, floribus racemosis maculatis. *Rheed. h. malab.* 13. *t.* 1.

amabile. 23. E. foliis radicalibus lato-lanceolatis aveniis, petalis lateralibus orbiculatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 43.

cochleatum. 24. E. foliis oblongis geminis glabris striatis bulbo innatis, scapo multifloro, nectario cordato. *Catesb. car.* 2. *t.* 88. *Jacq. collect.* 3. *p.* 214.

tuberosum. 25. E. foliis lato-lanceolatis nervosis membranaceis bulbo innatis, scapo vaginato, nectario cymbiformi bifido. *Plum. ic.* 186. *f.* 2.

pusillum. 26. E. foliis ensiformibus subcarnosis, scapo paucifloro. *Mant. p.* 491.

capense. 27. E. foliis imbricatis bifariis linearibus obtusis, floribus secundis: cornu longissimo. *Suppl. p.* 407.

moniliforme. 28. E. caule tereti articulato striato moniliformi nudo simplicissimo, foliis linearibus acutis. *Kaempf. amœn. ex. t.* 864.

***** *caule unifolio.*

ophioglossoides. 29. E. folio oblongo, floribus racemosis secundis trigonis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 211.

fuscifolium. 30. E. floribus in sinu folii aggregatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 212.

graminifolium. 31. E. caule unifolio, floribus e sinu folii geminis. *Plum. ic.* 176. *f.* 1.

micranthum. 66. E. folio lato-lanceolato, racemo longissimo filiformi, floribus secundis subrotundis hexagonis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 125.

racemiflorum. 67. E. folio ovato, racemo foliis longiore, floribus secundis: petalis interioribus ovatis *Swarts nov. pl. & sp. p.* 125.

alpestre. 68. E. folio ovato-lanceolato, racemis laxis, capsularum carinis muricatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 125.

laxum. 69. E. folio oblongo, racemo longitudine foliorum, petalis interioribus subulatis, labio ovato, capsulis nudis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 125.

ovale. 70. E. folio ovato-acuminato, racemo adpresso multifloro, petalis subrotundis: interioribus anterius basi remotis, capsulis pedicellatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 125.

pulchellum. 71. E. folio subrotundo-acuto, racemo laxo paucifloro, petalis acuminatis ciliatis: interioris apice decussatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 125.

tridentatum. 72. E. folio ovato-acuto apice tridentato, racemo multifloro, floribus triquetris acuminatis, petalis nectarii erectis incurvis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 125

cochleariifolium. 73. E. folio orbiculato convexo concavo, racemo paucifloro. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 126.

****** *Aphylla.*

funale. 74. E. filiforme radicans pedunculo bifloro, labio bilobo, cornu longissimo subulato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 126.

filiforme. 75. E. filiforme radicans, pedunculis subtrifloris, labio ovato, cornu brevissimo apice capitato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 126.

1424. FORSTERA. *Cal.* duplex : *exterior* inferus 3phyllus, *interior* superus 6fidus. *Cor.* tubulosa. *Bacca* infera, 1locularis, 1-sperma.

sedifolia. 1. FORSTERA. *Suppl. p.* 407. *Forster n. act. Upf.* 3. *t.* 9. *Gaertn. de fr. & sem. cent* 2. *t.* 28. *f.* 6.

1037. ANGURIA. ♂. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. ♀. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Pomum* inferum 2loculare, polyspermum.

trilobata. 1. A. foliis trilobis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 234.

pedata. 2. A. foliis pedatis serratis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 233.

trifoliata. 3. A. foliis ternatis integerrimis. *Plum. amer. t.* 99.

1038. LEMNA. ♂. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* o. *Stilus* 1. *Caps.* 1-2locularis, 1-2-sperma.

trisulca. 1. L. foliis petiolatis lanceolatis. *Mich. n. plant. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 5.

minor. 2. L. foliis sessilibus utrinque planiusculis, radicibus solitariis. *Blackw. herb. t.* 380. *nonne cum reliquis speciebus ad cryptogamos releganda, quibus quippe omnibus vere femina deesse videntur?*

gibba. 3. L. foliis sessilibus subtus hemisphæricis, radicibus solitariis. *Mich. n. pl. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 2.

polyrhiza. 4. L. foliis sessilibus, radicibus confertis. *Mich. n. gen. pl.* 16. *t.* 11. *f.* 1.

arhiza. 5. L. foliis geminis eradicatis. *Mant.* 294. *Mich. n. pl. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 4. *an merum polyrhizæ rudimentum?*

COSARIA. *Cal.* communis 1phyllus, carnofus 10fidus. *Receptaculum* planum. *Flores* conferti.
♂. *Cor.* conico-truncata. *Filam.* corolla longiora.
♀. *Cor.* conico-truncata claufa. *Stigma* acutum. *Bacca. Sem.* ovato-trigona.

Forskåhlii. 1. COSARIA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 164.

1099. CECROPIA. ♂. *Spatha* caduca. *Amenta* imbricata fquamis turbinatis fubtetragonis. *Cor.* o.
♀. *Germina* imbricata. *Stilus* 1. *Stigma* lacerum. *Bacca* 1fperma: reliqua ut in ♂.

peltata. 1. CECROPIA. *Mant.* 499. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 66.

OMPHALEA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Anther.* apice columnæ infidentes.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Stigm.* 3fidum. *Capf.* carnofa, 3locularis.

axillaris. 1. O. racemis axillaribus, foliis diftichis acuminatis nitidis: petiolis breviffimis, ftipulis mucronatis, caule fruticofo. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 95.

cauliflora. 2. O. racemis caulinis bafi fquamofis, foliis diftichis oblongis acutis nitidis, caule arborefcente. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 95.

cordata. 3. O. racemis compofitis foliofis terminalibus, foliis fparfis cordatis fubtus villofis bafi biglandulofis, caule fcandente. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 619. O. diandra. *Aubl. pl. g. j.* 2. *t.* 328.

nucifera. 4. O. racemis compositis foliosis terminalibus, foliis sparsis oblongis glaberrimis basi biglandulosis, caule arboreo. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 619. Omphalea triandra. *Brown jam. t.* 22. *f.* 4.

1098. SALIX. *Amenti* squamæ 1floræ. *Cor.* o. ♂. *Glandula* baseos nectarifera. ♀. *Stilus* 2fidus. *Caps.* 1locularis, 2valvis. *Sem.* papposa.

* *foliis glabris.*
† *serratis.*

monandra. 1. S. foliis lineari-lanceolatis: superioribus obliquis, amentis tomentosis, floribus monandris. *Hoffmann salic.* 1. *p.* 18. *t.* 1. *f.* 1. 2. & *t.* 5. *f.* 1. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 648. *n.* 10. & 11. Salix purpurea & Helix.

hermaphrodita. 2. S. floribus hermaphroditis diandris.

triandra. 3. S. Salix foliis oblongo-lanceolatis, floribus triandris. *Hoffm. salic.* 1. *t.* 9. 10. *f.* 1-4.

pentandra. 4. S. foliis ovatis acutis, floribus pentandris. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 34. *f.* 1.

antifebrilis. 40. S. foliis lineari-lanceolatis subpetiolatis. *Schoepf mat. med. amer. p.* 47.

phylicifolia. 5. S. foliis lanceolatis: crenis undatis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* C. D.

japonica. 6. S. foliis lanceolatis subtus glaucis, junioribus villosis. *Thunb. fl. jap. p.* 24.

vitellina. 7. S. foliis ovato-lanceolatis acutis supra glabris: serraturis cartilagineis. *Hoffm. sal.* 1. *t.* 11. 12. *f.* 1-3.

amygdalina. 8. S. foliis lanceolatis petiolatis, stipulis trapeziformibus.

hastata. 9. S. foliis subovatis acutis sessilibus, stipulis subcordatis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* G.

ægyptiaca. 10. S. foliis subserratis lanceolato-ovatis nudis venosis: petiolis simplicibus exstipulatis. *Prosp. Alp. ægypt. t.* 62.

fragilis. 11. S. foliis ovato-lanceolatis: petiolis dentato-glandulosis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* B.

Babyloni- 12. S. foliis lineari-lanceolatis, rams pendulis. *S. G.*
ca. *Gmel. it.* 3. *t.* 34. *f.* 2.

myrfini- 13. S. foliis ovatis fubdiaphanis. *Hoffm. fal.* 1. t. 17-19.
tes. *f.* 1-5. *t.* 24. *f.* 2.

Arbufcu- 14. S. foliis fubferratis fubdiaphanis fubtus glaucis, caule
la. fuffruticofo. *Jacq. fl. auftr.* 5. *t.* 405.

herbacea, 15. S. foliis orbiculatis. *Fl. dan. t.* 117. *Hoffm. fal.* 1.
t. 20. *f.* 1-4.

retufa. 16. S. foliis fubferratis obovatis obtufiffimis. *Bocc. muf.*
2. *t.* 1.

† † *integerrimis.*

reticulata. 17. S. foliis ovatis obtufis. *Flor. dan. t.* 212.

myrtilloi- 18. S. foliis integris ovatis acutis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* K.
des.

integra. 19. S. foliis integris lineari-oblongis obtufis. *Thunb. fl.*
japp. p. 24.

glauca. 22. S. foliis fubtus tenuiffime villofis ovato-oblongis. *Fl.*
lapp. t. 7. *f.* 5. & *t.* 8. *f.* P.

fiffa. 20. S. foliis integris oblongo-lanceolatis acuminatis. *Hoffm.*
falic. 1. *t.* 13. 14. *f.* 1-4.

chilenfis. 21. S. foliis integerrimis lanceolatis acuminatis. *Molin.*
hift. nat. Chil. p. 145. *vannifera.*

* * *villofis.*
† *integerrimis.*

aurita. 23. S. foliis utrinque villofis obovatis appendiculatis. *Hoffm.*
falic. 1. *p.* 30. *t.* 4. *f.* 1. 2. & *t.* 5. *f.* 3.

lanata. 24. S. foliis utrinque lanatis fubrotundis acutis. *Fl. lapp.*
t. 7. *f.* 7. & *t.* 8. *f.* N. & X.

lapponum. 25. S. foliis hirfutis lanceolatis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* T.

arenaria. 26. S. foliis integris ovatis acutis fupra fubvillofis, fubtus
tomentofis. *Flor. dan.* t. 197.

incuba- 27. S. foliis lanceolatis: fubtus villofis nitidis, ftipulis
cea. ovatis acutis.

depreffa. 28. S. foliis ovato-oblongis fupra glabris fubtus fericeis.
Hoffm. fal. 1. *t.* 15. 16. *f.* 1-4. *Syft. nat.* XII. 3. *p.*
649. *n.* 25? Salix repens.

fufca. 29. S. foliis ovatis fubtus pubefcentibus. *Jacquin fl. auftr.* 5. *t.* 409. *an forfan cum* 3 *mox praecedentibus mera ejufdem fpeciei varietas ?*

rofmarinifolia. 30. S. procumbens foliis lanceolato-linearibus ftrictis fubfeffilibus fubtus tomentofis. *Lobel. ic.* 2. *p.* 137.

nitida. 31. S. foliis integris ovatis obtufis mucronatis utrinque fubvillofis. *S. G. Gmel. it.* 3. *t.* 28. *nonne eadem cum aegyptiaca ?*

ferotina. 32. S. foliis ovato-lanceolatis fubtus venofiffimis incanis. *Pall. it.* 3. *p.* 759. *t.* N.

† † *fubferratis.*

acuminata. 33. S. foliis ovato-oblongis fubtus tomentofis : fuperioribus integris : inferioribus crenatis. *Hoffm. falic.* 1. *t.* 6. *f.* 1. 2.

Caprea. 34. S. foliis ovatis rugofis fubtus tomentofis undatis fuperne denticulatis. *Hoffm. fal.* 1. *p.* 25. *t.* 3. *f.* 1. 2. & *t.* 5. *f.* 4.

viminalis. 35. S. foliis lanceolato-linearibus longiffimis acutis fubtus fericeis, ramis virgatis. *Hoffm. fal.* 1. *t.* 2. *f.* 1. 2. & *t.* 5. *f.* 2.

cinerea. 36. S foliis oblongo-ovatis fubtus fubvillofis, ftipulis dimidiato-cordatis.

alba. 37. S. foliis lanceolatis acuminatis ferratis utrinque pubefcentibus : ferraturis infimis glandulofis. *Blackw. herb. t.* 327. *Hoffm. fal.* 1. *t.* 7. 8. *f.* 1. 2.

excelfa. 38. S. foliis feffilibus ovato-oblongis acuminatis fubtus villofis ; inferioribus integris. *S. G. Gmelin it.* 3. *t.* 34. *f.* 1.

berberifolia. 39. S. foliis ovatis rigidis reticulato-venofis ferrato-dentatis. *Pall. it.* 3. *p.* 759. *t.* Kk. *f.* 7.

flava. 41. S. foliis lanceolatis acutis petiolatis fupra pubefcentibus fubtus tomentofis glaucis. *Schoepf mat. med. amer. p.* 147.

triftis. 42. S. exftipulata, foliis lineari-lanceolatis petiolatis rugofis, fubtus tomentofis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 393.

1160. FRAXINUS. *Cal.* o. s. 4partitus. *Cor.* o. s. 4petala.
♀. *Sem.* 1. lanceolatum.
♀. *Pist.* 1. lanceolatum. *Caps.* 2locularis, superne foliaceo-compressa. *Semina* pauca pendula.

excelsior. 1. Fr. foliolis serratis, floribus apetalis. *Regnault bot. t.* 324.

Ornus. 2. Fr. foliolis serratis, floribus corollatis. *Mill. illustr. ic. Regn. bot. t.* 418.

rotundifolia. 3. Fr. foliolis ovalibus crenatis undulatis. *Moench Weissenst. p.* 42.

integrifolia. 4. Fr. foliolis integerrimis ovatis acuminatis. *Moench Weissenst. p.* 43.

americana. 5. Fr. foliolis integerrimis: petiolis teretibus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 80.

novæ Angliæ. 6. Fr. foliolis ovato-oblongis acuminatis anterius crenatis. *Moench Weissenst. p.* 43.

pubescens. 7. Fr. foliolis ovato-lanceolatis apicem versus obtuse crenatis subtus pubescentibus, floribus apetalis. *Walt. flor. carol. p.* 254.

DIGYNIA.

42. ANTHOXANTHUM. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora. *Cor.* Gluma 2valvis, acuminata. *Sem.* 1.

aculeatum. 1. A. spicis subglobosis: involucro foliaceo brevi mucronato. *Suppl. p.* 89. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 80. *n.* 2. Schoenus aculeatus. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 7. Phleum schoenoides. *an distincti generis?*

odoratum. 2. A. spica oblonga ovata: flosculis subpedunculatis arista longioribus. *Flor. dan. t.* 666.

indicum. 3. A. spica lineari: flosculis sessilibus arista brevioribus; *an potius agrestis?*

avenaceum. 4. A. spica secunda: calicibus pilosis flosculisque arista longa torta geniculata. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 8. *n.* 5.

crinitum. 5. A. panicula spicaeformi cylindrica aristata: aristis longis patentibus laxis. *Suppl. p.* 99.

paniculatum. 6. A. floribus paniculatis. *Rudb. elys.* 1. *f.* 14. β) Anthoxanthum giganteum. *Walter flor. carol. p.* 65.

1272. GUNNERA. *Amentum* squamis 1floris. *Cal.* o. *Car.* o. *Germen* 2dentatum. *Sem.* 1.

perpensa. 1. GUNNERA. *Mant. p.* 121. *Pluckn. alm. t.* 18. *f.* 2.

MISANDRA. *Flores* dioici in scapis racemosis terminales. *Cal.* o. *Cor.* o.
♂. *Anther.* 4gonae, 2bracteatae.
♀. Gemini. *Germ.* apice marginat. *Caps.* subbaccata, 2valvis, 2sperma.

magellanica. 1. MISANDRA. *Jussieu gen. plant. p.* 405.

TRIGYNIA.

43. PIPER. *Cal.* o. *Cor.* o. *Bacca* 1sperma.

nigrum. 1. P. foliis ovatis subseptemnerviis glabris: petiolis simplicissimis. *Mill. illustr. ic.*

Betel. 2. P. foliis oblongiusculis acuminatis septemnerviis: petiolis bidentatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 82. *f.* 2.

Malamiri. 3. P. foliis ovatis acutiusculis subtus scabris: nervis quinque subtus elevatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 116. *f.* 2.

Amalago. 4. P. foliis lanceolato-ovatis quinquenerviis rugosis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 116. *f.* 1.

Siriboa. 5. P. foliis inaequaliter cordatis subseptemnerviis venosis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 117. *f.* 2.

longum. 6. P. foliis cordatis petiolatis sessilibusque. *Blackw. herb. t.* 356.

decumanum. 7. P. foliis cordatis novemnerviis reticulatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 27.

medium. 8. P. foliis ovato acuminatis subquinquenerviis integerrimis glabris petiolatis, spicis solitariis pedunculatis oppositifoliis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 141.

reticulatum. 9. P. foliis cordatis septemnerviis reticulatis. *Plum. amer. t.* 75.

aduncum. 10. P. foliis ovato-lanceolatis: nervis alternis, spicis uncinatis. *Plum. amer. t.* 77.

pellucidum. 11. P. foliis cordatis petiolatis, caule herbaceo. *Plum. amer. t.* 72.

acuminatum. 12. P. foliis lanceolato-ovatis nervosis carnosis. *Plum. amer. t.* 71.

Cubeba. 13. P. foliis oblique ovatis s. oblongis venosis acutis, spica solitaria pedunculata oppositifolia, fructibus pedicellatis. *Suppl. p.* 90. *Inde* Cubebæ *officinarum.*

capense. 14. P. foliis ovatis nervosis acuminatis: nervis villosis. *Suppl. p.* 90.

blandum. 48. P. foliis lanceolatis integerrimis subtrinerviis, spicis filiformibus erectiusculis: axillaribus solitariis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 211.

magnoliæfolium. 49. P. foliis obovatis petiolatis nitentibus, pedunculis terminalibus cauleque fruticoso ramosis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 210.

clusiæfolium. 50. P. foliis obovatis integerrimis subsessilibus, spica terminali erecta solitaria. *Jacq. coll.* 3. *p.* 209.

retusum. 15. P. foliis obovatis retusis. *Suppl. p.* 91.

latifolium. 16. P. foliis cordatis multinerviis petiolatis, spicis axillaribus pedunculatis plurimis. *Suppl. p.* 91.

obtusifolium. 17. P. foliis ovatis enerviis, spicis terminalibus sessilibus. *Plum. amer. t.* 70.

rotundifolium. 18. P. foliis orbiculatis solitariis carnosis. *Plum. amer. t.* 69.

maculosum. 19. P. foliis peltatis ovatis, *Plum. amer. t.* 66.

Piperis *species, imprimis* Sausuri Plumieri, *in solo notali examinandæ, ut appareat utrum differant a reliquis in partibus fructificationis.*

peltatum. 20. P. foliis peltatis orbiculato-cordatis obtusis repandis, spicis umbellatis. *Plum. amer. t.* 74.

distachyon. 21. P. foliis ovatis, spicis conjugatis. *Plum. amer. t.* 67.

umbellatum. 22. P. foliis cordatis subrotundis acutis venosis, spicis umbellatis. *Plum. amer. t.* 73.

trifolium. 23. P. foliis ternis subrotundis. *Plum. amer. t.* 68.

quadrifolium. 24. P. foliis quaternis cuneiformibus sessilibus. *Plum. ic. t.* 242. *f.* 2.

reflexum. 25. P. foliis quaternis ovatis obtusis reflexis, caule sulcato. *Suppl. p.* 91.

pulchellum. 51. P. foliis quaternis subsessilibus oblongis enerviis integerrimis, spicis terminalibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 50.

verticillatum. 26. P. foliis verticillatis ovatis trinerviis.

methysticum. 27. P. foliis cordatis multinerviis petiolatis, spicis axillaribus pedunculatis plurimis. *Suppl. p.* 91. *Banks t.* 3.

discolor. 28. P. foliis lato-ovatis quinquenerviis glaberrimis posterius discoloribus, spicis laxioribus: floribus remotioribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 15.

macrophyllum. 29. P. foliis oblongis acuminatis obliquis multinerviis glabris: petiolis appendiculatis caule laevi. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 15.

geniculatum. 30. P. foliis oblongis acuminatis obliquis multinerviis glabris, caule ramisque geniculatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 15.

verrucosum. 31. P. arborescens, foliis oblongis acuminatis obliquis multinerviis glabris coriaceis, caule ramisque verrucosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 15.

hispidum. 32. P. foliis ovatis acuminatis obliquis hirsutis rugosis: nervis alternis, spicis erectis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 15.

nitidum. 33. P. foliis lanceolato-ovatis basi obliquis glabris nitidis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 15.

alpinum. 34. P. herbaceum, caule erecto simpliciusculo, foliis ovato-subrotundis acutis, subtus aveniis, spicis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 15.

hispidulum. 35. P. herbaceum erectiusculum, foliis subrotundis petiolatis tenuissimis superne hirtis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 15.

tenellum. 36. P. herbaceum simplex decumbens, foliis distichis ovatis aveniis margine ciliatis, spica adscendente. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 16.

amplexicaule. 37. P. subherbaceum, foliis lanceolato-ovatis amplexicaulibus nervosis carnosis, caule erecto simplici. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 16.

glabellum. 38. P. herbaceum, foliis ovatis acuminatis, caule herbaceo radicante ramosissima. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 16.

scandens. 39. P. herbaceum, foliis ovatis acutis, caule radicante simplici adscendente. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 16.

serpens. 40. P. herbaceum, foliis subrotundo-acutis planis discoloribus, caule repente. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 16.

cordifolium. 41. P. herbaceum, foliis obverse cordatis petiolatis plano-convexis carnosis, caule repente. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 16.

numularifolium. 42. P. herbaceum, foliis orbiculatis convexo-concavis, caule filiformi repente radicante. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 16.

filiforme. 43. P. herbaceum, foliis linearibus obtusis: summis verticillatis, caule filiformi repente. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 16.

stellatum. 44. P. herbaceum, foliis verticillatis oblongis acuminatis trinerviis glabris, caule erecto. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 16.

excelsum. 45. P. foliis orbiculato-cordatis subseptemnerviis, pedunculis terminalibus solitariis bifidis, caule arboreo. *Forst. fl. austr. p.* 5.

pallidum. 46. P. foliis alternis obovatis subtrinerviis, spicis solitariis subterminalibus. *Forst. fl. austr. p.* 5.

tetraphyllum. 47. P. foliis quaternis rhombeis sessilibus carnosis. *Forst. fl. austr. p. 5. an vere distinctum a quadrifolio.*

1097. VALLISNERIA. ♂. *Spatha* 2partita. *Spadix* tectus flofculis. *Cor.* 3partitæ.
♀. *Spatha* 2fida, 1flora. *Cal.* 3partitus fuperus. *Cor.* 3petala. *Capf.* 1-locularis, polyfperma.

fpiralis. 1. VALLISNERIA. *Michel. nov. pl. gen.* 12. *t.* 10. *f.* 1. 2.

CLASSIS

CLASSIS III.

TRIANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores superi.*

HERITIERA.	*Cor.* 3fida. *Capf.* 3quetra 1locularis, polyfperma.
44. VALERIANA.	*Cor.* 5fida, bafi gibba. *Sem.* 1.
50. MELOTHRIA.	*Cor.* 5fida, rotata. *Bacca* 3locularis.
1089. TRICHOSANTHES.	*Flores* monoici. *Cor.* 5partita, ciliata. ♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* oblongum.
CERATOSANTHES.	*Flores* monoici. *Cor.* 5partita: laciniis 2cornibus. ♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* oblongum.
1090. MOMORDICA.	*Flores* monoici. *Cor.* 5partita. ♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* elaftia diffiliens.
1091. CUCURBITA.	*Flores* monoici. *Cor.* 5fida. ♀. *Piftill.* 5fidum. *Pomi* femina margine tumida.
1092. CUCUMIS.	*Flores* monoici. *Cor.* 5partita. ♀. *Piftill.* 3fidum. *Pomi* femina arguta.
1093. BRYONIA.	*Flores* diclini. *Cor.* 5partita. ♀. *Stil.* 4fidus. *Bacca* fubglobofa, polyfperma.
1094. SICYOS.	*Flores* monoici. *Cor.* 5partita. ♀. *Stil.* 3fidus. *Drupa* 1fperma.
1139. RUSCUS.	*Flores* utplurimum dioici. *Cor.* 0. *Nectar.* centrale, ovatum, apice perforatum.
51. CROCUS.	*Cor.* 6petaloidea, erecto-patula. *Stigmata* convoluta colorata.
59. IRIS.	*Cor.* 6partita: laciniis 3 exterioribus reflexis. *Stigmata* petaloidea.
60. MORÆA.	*Cor.* 6petala: petalis omnibus patulis.
1017. SISYRINCHIUM.	*Cor.* 6petala: petalis omnibus planis.
1018. FERRARIA.	*Cor.* 6petala: petalis undulato-crifpatis.
TAPEINIA.	*Cor.* tubulofa: limbo profunde 6partito. *Stigma* 3fidum.

VOGELIA. *Cor.* 6fida perfiftens. *Cal.* o. *Capf.* 3locularis apice truncata, 3-punctata.

58. ANTHOLYZA. *Cor.* 6fida tubulofa, recurvata.

57. GLADIOLUS. *Cor.* 1petala: tubo cylindrico curvo; limbo 6partito.

WITSENIA. *Cor.* 6partita, cylindrica. *Stigma* emarginatum.

56. IXIA. *Cor.* 1petala, tubulofa: tubo recto filiformi, limbo 6partito æquali.

1355. DILATRIS. *Cor.* 6petala, hirfuta. *Filamentum tertium* reliquis minus. *Stigma* fimplex.

MARICA. *Cor.* 6partita: laciniis 3 interioribus minoribus. *Capf.* oblonga, angulata, 3locularis, polyfperma.

* *Narciffus triandrus.*
** *Flores inferi.*

XIPHIDIUM. *Cor.* 6petala, æqualis. *Cal.* o. *Capf.* 3locularis.

61. WACHENDORFIA. *Cor.* 6petaloidea, patens. *Cal.* o.

1273. STILAGO. *Cal.* 1phyllus fubtrilobus. *Cor.* o. *Bacca* globofa.

62. COMMELINA. *Cor.* 6petala: petalis 3-4 calicifotmibus. *Nectaria* cruciata, petiolata.

GLOCHIDION. *Flores* monoici. *Cor.* 6petala. *Cal.* o.
♂. *Antheræ* connexæ.
♀. *Capfula* 6locularis, 6valvis.

1326. SALACIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Antheræ* germinis apici infidentes.

TONSELLA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Nectar.* arceolatum. *Bacca* fphærica 1locularis, 4fperma.

54. HIPPOCRATEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Capf.* 3. 2valves.

52. LOEFLINGIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capf.* 1locularis.

CHELIDURUS. *Cor.* 5petala; petalis inæqualibus. *Cal.* 4phyllus. *Germen* pedicellatum.

1337. WILLICHIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4fidus. *Capf.* 2locularis.

FISSILIA. *Cor.* fiffilis in 3petala conniventia. *Cal.* integer. *Stamina* 5fterilia. *Nux* 1fperma, calici inclufa.

46. TAMARINDUS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 4partitus. *Legumen* succulentum.

1226. ELATE. *Flor.* monoici. *Cor.* 3petala. *Drupa* alata acuminata.

1048. TRAGIA. *Flor.* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Stilus* 3fidus. *Caps.* 3cocca, 3locularis. *Sem.* solitaria.

1049. HERNANDIA. *Flores* monoici,
♂. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♀. *Cal.* truncatus, integerrimus. *Cor.* 6petala.
Drupa cava, ore aperto: nucleo mobili.

1224. PHŒNIX. *Flores* dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala. *Drupa* ovata.

1101. OSYRIS. *Flores* dioici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* o.
♀. *Stil.* o. *Stigma* subrotundum. *Drupa* 1locularis.

1431. MABA. *Flores* dioici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3fida. *Drupa* 2locularis.

1168. FICUS. *Flores* masculi & feminei. *Cor.* o. *receptaculo* communi, turbinato, carnoso, conniventi inclusi.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1.

63. CALLISIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus. *Caps.* 2locularis.

SYENA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus. *Caps.* 1locularis.

47. RUMPFIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3fidus. *Drupa* nucleo 3loculari.

48. CNEORUM. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3dentatus. *Bacca* 3cocca.

64. XYRIS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 2valvis. *Caps.* 3locularis.

49. COMOCLADIA. *Cor.* 3partita. *Cal.* 3partitus. *Stil.* o. *Drupa.*

45. OLAX. *Cor.* 3fida. *Cal.* integerrimus. *Glans.*

MACROLOBIUM. *Cor.* 5petala, inæqualis. *Cal.* duplex. *Filam.* 4, quorum 1sterile. *Legumen* ovatum, 1loculare, 1spermum.

ROHRIA. *Cor.* 5petala, inæqualis. *Cal.* simplex, campanulatus, 5partitus. *Germ.* turbinatum, tomentosum. *Stigm.* 3revoluta.

1289. ROTALA. *Cor.* o. *Cal.* 3dentatus. *Capf.* 3locularis.
51. ORTEGIA. *Cor.* o. *Cal.* 5phyllus. *Capf.* 1locularis.
53. POLYCNEMUM. *Cor.* o. *Cal.* perfiftens 5phyllus: foliolis ovatis erectis. *Capf.* ovata, evalvis, 1fperma,
* ALTERNANTHERA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stamina* 6, alterna fterilia. *Stigm.* 2fidum. *Sem.* folitaria.
1330. AGYNEIA. *Flores* monoici. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o. *Germen* perforatum, *ftilo* & *ftigm.* o. *Amaranthi triandri. Antiderma. Fagera emarginata, fpinofa, acuminata. Tradonantia multiflora. Pontederia limofa. Laurus triandra.*

* *Boehmeria ramiflora. Omphalea triandra. Hirtella americana.*

*** *Flores graminei valvulis glumæ calicinæ.*

⊢ *hermaphroditi.*

1356. KYLLINGIA. *Amentum* ovatum 1oblongum, imbricatum. *Cal.* & *Cor.* bivalves.
1357. FUIRENA. *Amentum* imbricatum: fquamis ariftatis. *Cal.* o. *Cor.* glumis 3petaliformibus, obcordatis cirro terminatis.
1358. POMMEREULLA. *Cal.* turbinatus, 2valvis: valvulis 4fidis; dorfo ariftato.
70. LYGEUM. *Cor.* 2valves. *Cal.* fpatha. *Sem.* 2loculare.
SPARTINA. *Cor.* 2valvis. *Cal.* 1florus 2valvis: valvis macularibus inæqualibus. *Nectarium* o.
69. NARDUS. *Cor.* 2valvis. *Cal.* o. *Sem.* tectum.
68. ERIOPHORUM. *Cor.* o. *Cal.* paleis imbricatis. *Sem.* lanigerum.
67. SCIRPUS. *Cor.* o. *Cal.* paleis imbricatis. *Sem.* nudum vel villofum 3quetrum.
66. CYPERUS. *Cor.* o. *Cal.* paleis diftichis. *Sem.* nudum.
65. SCHOENUS. *Cor.* o. *Cal.* paleis fafciculatis. *Sem.* fubrotundum.

⊢⊢ *monoici.*

1046. CAREX. *Amentum* fpicatum, imbricatum glumis. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* o. ♀. *Nectarium* inflatum, 3dentatum.

Stigmata 3, rarius 2. Sem. 1. intra nectarium.

1040. TYPHA. Amentum cylindricum. Cor. o.
♂. Cal. obsoletus 3phyllus.
♀. Amentum infra masculos. Cal. capillo villoso. Sem. 1. insidens pappo-capillari.

1041. SPARGANIUM. Amentum subrotundum. Cal. 3phyllus. Cor. o.
♀. Stigm. 2fidum. Drupa exsucca, 1-2sperma.

1042. ZEA. ♂. in spicis distinctis. Cal. Gluma 2flora, mutica. Cor. Gluma mutica.
♀. Cal. & Cor. Gluma 2valvis. Stil. filiformis, pendulus. Sem. solitaria, receptaculo oblongo immersa.

1147. APLUDA. Cal. Gluma communis 2valvis: flosculo femineo sessili, masculis pedunculatis.
♂. Cal. o. Cor. 2valvis.
♀. Cal. o. Cor. 2valvis. Sem. 1. tectum.

1045. OLYRA. Cal. & Cor. Gluma 2valvis. Cal. 1flor.
♂. Cal. Gluma aristata. Cor. Gluma mutica.
♀. Cal. Gluma patula, ovata. Stilus 2fidus. Sem. cartilagineum.

1043. COIX. Cal. Gluma 2flora, mutica. Cor. Gluma mutica.
♂. spicæ remotæ.
♀. Stil. 2partitus. Sem. calice ossificato tectum.

Juncus conglomeratus, effusus.

⊢ ⊢ ⊢ *alii hermaphroditi, alii in eadem planta masculi.*

THEMEDA. Cal. 1valvis muticus. Cor. 2valvis, ☿. sessilis, cor. aristata. ♂. pedicell. cor. mutica.

1334. MANISURIS. Cal. Gluma 2valvis, valvula exteriore lateribus & apice emarginata. Cor. calice minor. Stil. 2fidus.

1149. CENCHRUS. Involucr. laciniatum, echinatum, 2florum. Cal. Gluma 2flora. Cor. mutica. ♂.
☿. Stil. o. 2fid. Sem. 1.

DIGYNIA.

* *Flores apetali monoici.*

1047. AXYRIS. ♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1.

PLANERA. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Sem.* 1 ovatum, ſquarroſum.

** *Flores graminei.*
† *uniflori vagi.*

71. BOBARTIA. *Cal.* multivalvis imbricatus.

76. PANICUM. *Cal.* 2valvis 2florus: floſculo altero hermaphrodito, altero maſculo.

1145. ANDROPOGON. *Cal.* 1valvis baſi piloſa. *Cor.* 2valvis: altera valva baſi ariſtata. *Sem.* 1. *Floſculi* plures mere maſculi.

CHLORIS. *Cal. Gluma communis* 2valvis, 2flora, *floſculis* ariſtatis, *cal.* o.
☿. *ſeſſilis*, *cor.* gluma 2valvi: ariſta terminali.
♂. *Cor.* Gluma 1valvis.

72. CORNUCOPIÆ. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 1valvis. *Involucr.* commune 1phyllum, multiflorum.

94. ARISTIDA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 2valvis: valva exteriori apice ariſtis 3.

78. ALOPECURUS. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 1valvis: apice ſimplici. *Nectarium* o.

77. PHLEUM. *Cal.* 2valvis truncatus mucronatus, ſeſſilis.

74. PHALARIS. *Cal.* 2plex, uterque 2valvis: valvis exterioris carinatis, æqualibus, corollam includentibus.

73. PASPALUM. *Cal.* 2valvis: valvis ſubrotundis æqualibus figura corollæ.

SYNTHERISMA. *Cal.* 2valvis: valvis planis; interiore minore. *Cor.* 2valvis plana lateribus ſubamplexans.

79. MILIUM. *Cal.* 2valvis: valvis ventricoſis, corolla majoribus ſubæqualibus.

CALAMAGROSTIS. *Cal.* 2valvis ſubæqualis. *Cor.* baſi pilis cincta.

80. AGROSTIS. *Cal.* 2valvis: valvis acutis corolla brevioribus.

86. DACTYLIS. *Cal.* 2valvis: valvis concavis carinatis.

90. STIPA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* arista terminali inarticulata longissima.

92. LAGURUS. *Cal.* 2valvis villosus. *Cor.* aristis 2 terminalibus & 1 dorsali.

MUHLENBERGIA. *Cal.* 1valvis minimus. *Cor.* 2valvis aequalis: valva exteriore aristata; interiore mucronata. *Nectarium* 2-phyllum.

93. SACCHARUM. *Cal.* 2valvis, basi lanugine extus vestitus.

Cinna.

⊢ ⊢ *Flores biflori* vagi.

1146. HOLCUS. *Flores* hermaphroditi & masculi. *Cal.* Glum. subbiflora 2valvis.
☿. *Cor.* aristata. *Sem.* 1.
♂. *Cor.* 0.

81. AIRA. *Floscul.* omnes hermaphroditi sine rudimento tertii. *Cal.* 2valvis.

82. MELICA. *Flosculi* omnes hermaphroditi. *Cal.* 2valvis. *Nectar.* 1phyllum, carnosum.

TRISETARIA. *Flosculi* omnes hermaphroditi. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 2valvis: valva exteriore arista apice bipartita aliaque dorsali simplici.

1333. SPINIFEX. *Flosculi* hermaphroditi & masculi. *Cal.* Gluma 2valvis: valvis rachi parallelis. *Cor.* 2valvis, mutica.

1148. ISCHÆMUM. *Flosculi* hermaphroditi & masculi. *Cor.* 2valvis. *Stigm.* barbata. *Sem.* 1.

SEHIMA. *Flosculi* (interni) hermaphroditi & masculi. *Cal.* Glum. 2valvis, calice longior: valva interiore aristata. *Cor.* 2valvis.
☿. *Cor.* aristata.
♂. *Cor.* mutica.

1150. ÆGILOPS. *Flosculi* hermaphroditi & masculi. *Cal.* Gluma cartilaginea subtriflora *Cor.* Gluma terminata triplici arista. *Sem.* 1.

⊢ ⊢ ⊢ *Flores quadriflori vagi.*

1044. TRIPSACUM. *Flores* monoici.

♂. *Cal.*Gluma 4flora. *Cor.* Gluma membranacea.
♀. *Cal.* Gluma finub. perforat. *Cor.* Gluma 2valvis. *Sem.* 1.

⊢⊢⊢⊢ *Flores multiflori vagi.*

85. UNIOLA. *Cal.* multivalvis, carinatus.
84. BRIZA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* cordata : valvis ventricofis, obtufis.
SAVASTANA. *Cal.* 2valvis, 3flora : valvis fubcarinatis fubæqualibus.
83. POA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* ovata : valvis acutiufculis.
88. FESTUCA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* oblonga : valvis mucronatis.
89. BROMUS. *Cal.* 2valvis. *Cor.* oblonga : valva exteriore fub apice ariftata.
91. AVENA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* oblonga : valvis dorfo arifta geniculata.
93. ARUNDO. *Cal.* 2valvis. *Cor.* mutica, bafi lanata.

* *Dactylis glomerata.*

1359. ANTHISTIRIA. *Cal.* æqualiter ad bafin fiffus in lacinias 4 æquales.

⊢⊢⊢⊢⊢ *Flores fpicati : receptaculo fubulato.*

97. SECALE. *Cal.* 2florus.
99. TRITICUM. *Cal.* multiflorus.
98. HORDEUM. *Involucr.* 6phyllum, 3florum. *Flos* fimplex.
1360. ROTTBÖLLIA. *Cal.* ovato-lanceolatus, planus, fimplex f. 2partitus. *Flofcul.* alterni in rachide flexuofa.
96. ELYMUS. *Involucr.* 4phyllum, 2florum. *Flos* compofitus.
95. LOLIUM. *Involucr.* 1phyllum, 1florum. *Flos* compofitus.
96. CYNOSURUS. *Cal.* multiflorus, 2valvis : valvis linearibus acuminatis æqualibus. *Nectar.* 2phyllum.

TRIGYNIA.

* *Flores graminei*, dioici.

1331. RESTIO. *Cal. spica ovata*, squamis imbricata. *Cor.* 6petala.
♀. *Stilus* subul. persistens. *Caps.* 3locularis, subrotunda, 6plicata.

** *Flores apetali.*
+ diclini.

1280. CATURUS. ♂. *Cal.* o. *Cor.* 5fida.
♀. *Cal.* 3partitus. *aut.* o. *Cor.* o. *Caps.* 3cocca.

1102. EXCÆCARIA. *Amentum* nudum. *Cal.* o.
♀. *Caps.* 3cocca.

1050. PHYLLANTHUS. *Cal.* 6partitus, campanulatus.
♀. *Stil.* bifidi. *Caps.* 3locularis. *Sem.* solitaria.

1060. AMARANTHUS. *Cal.* 3-5phyllus. *Cor.* o.
♀. *Caps.* 1locularis, circumscissa. *Sem.* 1.

++ *hermaphroditi.*
T *superi.*

102. PROSERPINACA. *Cal.* 3partitus. *Sem.* 1. 3loculare.

TT *inferi.*

MEROREA. *Cal.* 6partitus persistens. *Caps.* obtuse 3gona, 6valvis, 6locularis: loculis 1spermis.

1241. KOENIGIA. *Cal.* 3phyllus. *Sem.* 1. ovatum.

108. QUERIA. *Cal.* 5phyllus. *Caps.* 1sperma.

107. MINUARTIA. *Cal.* 5phyllus. *Caps.* 1locularis, polysperma.

106. MOLLUGO. *Cal.* 5phyllus. *Caps.* 3locularis.

Tillæa.

*** *Flores corollati non glumacei.*

101. MONTIA. *Cor.* 1petala. *Cal.* 2phyllus.

100. ERIOCAULON. *Cor.* 3petala. *Cal.* compositus. *Sem.* 1. coronatum corolla.

109. LECHEA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus. *Caps.* 3cocca.

105. POLYCARPON. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Caps.* 3valvis.

104. HOLOSTEUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capf.* apice dehifcens.

Moræa gladiata.

ENNEAGYNIA.

1100. EMPETRUM. *Flor.* dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♂. *Stam.* longa.
♀. *Bacca* 9fperma.

Meryta. Forft. char. gen. pl. 60.

MONOGYNIA.

44. VALERIANA. *Cal.* 0. *Cor.* 1petala, basi hinc gibba, supera. *Sem.* 1. vel *Capsula* 3locularis.

* *floribus monandris.*

rubra. 1. V. floribus caudatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 15.
β) Valeriana angustifolia. *Pluckn. alm. t.* 232. *f.* 3.

Calcitrapa. 2. V. foliis pinnatifidis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 7.

** *floribus diandris.*

Cornucopiae. 3. V. floribus ringentibus, foliis ovatis sessilibus. *Sabbat. h. rom.* 2. *t.* 19.
β?) Valeriana Saljunca. *Allion. fl. pedem. t.* 70. *f.* 1.

*** *floribus triandris.*

dioica. 4. V. floribus dioicis, foliis pinnatis integerrimis. *Fl. dan. t.* 687. *Florem pro mare habitum Landini Gothorum femina matura tulisse refert* Retzius. *Obs. bot. fasc.* 1. *& Scopoli fl. carn. ed.* 2. *n.* 40.

officinalis. 5. V. foliis omnibus pinnatis dentatis. *Fl. dan. t.* 570.

Phu. 6. V. foliis caulinis pinnatis, radicalibus indivisis. *Regnault. bot. t.* 9.

tripteris. 7. V. foliis dentatis: radicalibus cordatis, caulinis ternatis ovato-oblongis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 268.

montana. 8. V. foliis ovato-oblongis subdentatis, caule simplici. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 269.

celtica. 9. V. foliis ovato-oblongis obtusis integerrimis. *Planck. pl. med. t.* 29. *Flores interdum dioici.*

tuberosa. 10. V. foliis radicalibus lanceolatis integerrimis: reliquis pinnatifidis.

Valeriana *fructificatione omnium maxime differt, sexu staminumque numero, corolla regulari vel irregulari, fructu 1spermo vel* (16. 17.) *dispermo, nudo, coronato, papposo, &c. an monandriae & diandriae Boerhaaviae generi accensendae?*

faxatilis. 11. V. foliis fubdentatis : radicalibus ovatis; caulinis lineari-lanceolatis. *Jacq. fl. auftr.* 3. *p.* 267. *Flores dioicos enunciat Retzius.*

elongata. 12. V. foliis radicalibus ovatis, caulinis cordatis feffilibus incifo-fubhaftatis. *Jacq. fl. auftr.* 3. *t.* 219.

pyrenaica. 13. V. foliis caulinis cordatis dentatis petiolatis : fummis ternatis. *Buxb. cent.* 2. *t.* 11.

fcandens. 14. V. foliis ternatis, caule fcandente.

finenfis. 15. V. foliis omnibus cordatis repando-lobatis. *Burm. ind. t.* 6. *f.* 3.

Locufta. 16. V. caule dichotomo, foliis linearibus integerrimis. *Flor. dan. t.* 738.

dentata. 17. V. caule dichotomo, foliis oblongis dentatis.

veficaria. α) V. calicibus inflatis : dentibus 6 inflexis, involucellis pentaphyllis trifloris. *Boerh. ind. h. lugdb.* 1. *t.* 75.

coronata. β) V. fructu fexdentato. *Col. ecphr.* 1. *t.* 209.

difcoidea. γ) V. fructu hypocrateriformi 12dentato: dentibus retrorfum uncinatis. *Morif. hift. plant.* 3. *t.* 16. *f.* 29.

tridentata. δ) V. feminis corona tridentata. *Riv. mon.* 6.

radiata. ε) V. involucro flores cingente.

pumila. ζ) V. foliis imis dentatis : fummis linearibus multifidis. *Lob. ic.* 716.

mixta. 18. V. caule quadrifido, foliis imis dentatis, feminum pappo plumofo.

echinata. 19. V. floribus regularibus, foliis dentatis, fructu lineari tridentato : extimo majore recurvato. *Col. ecphr.* 1. *t.* 206.

**** *floribus tetrandris.*

fupina. 20. V. involucellis hexaphyllis trifloris, foliis integris. *Mant. p.* 27. *Ard. fpec.* 2. *t.* 3.

fibirica. 21. V. floribus æqualibus, foliis pinnatifidis, feminibus paleæ ovali adnatis. *Hall. comm. Goetting.* 1751. *t.* 9.

villofa. 22. V. floribus æqualibus, foliis inferioribus auriculatis : fuperioribus dentatis villofis. *Thunb. fl. jap. p.* 32.

FISSILIA. *Cor.* fissilis in 3 petala conniventia. *Cal.* urceolatus integer. *Stam.* 5 sterilia. *Nux* 1sperma, calice tecta.

psittacorum. 1. FISSILIA. *Jussieu gen. plant. p.* 260.

45. OLAX. *Cal.* integer. *Cor.* infundibuliformis, 3fida. *Nectario* 4phyllo.

zeylanica. 1. OLAX.

MACROLOBIUM. *Cal.* 2plex. *Cor.* 5petala, inaequalis. *Filamenta* 4, quorum 1 sterile. *Legumen* ovatum, compressum, 1loculare, 1spermum.

Vuapa. 1. M. foliis binatis, legumine alterno latere acuto bialato. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 25. *t.* 7.

Simira. 2. M. foliis binatis, legumine margine unique rotundato. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 27. *t.* 8. *an satis distinctum a Vuapa?*

Urea. 3. M. foliis bijugis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 28. *t.* 9.

ROHRIA. *Cal.* campanulatus, 5partitus: laciniis ciliatis. *Cor.* 5petala: *Petala* 2 superiora majora; lamina inflexo-cucullata. *Filamenta* introrsum lanata. *Germen* tomentosum. *Stigm.* 3 revoluta.

Schreberi. 1. R. floribus triandris. *Schreb. gen. pl. Linn. p.* 30.

Tapura. 2. R. filamentis quinque, duobus brevioribus substerilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 126. *t.* 48. *an hujus generis?*

46. TAMARINDUS. *Cal.* 4partitus. *Petala* 3. *Nectarium* setis 2 brevioribus sub filamentis. *Legumen* pulposum.

indica. 1. TAMARINDUS. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 13.

1226. ELATE. *Flores* monoici. *Cor.* 3petala.
♀. *Drupa* ovata, acuminata.

sylvestris. 1. E. frondibus pinnatis: foliolis oppositis. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. *p.* 285. *Rheed. h. mal.* 3. *t.* 22-25.

1048. TRAGIA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Stil.* 3fidus. *Caps.* 3cocca, 3locularis. *Sem.* solitaria.

volubilis. 1. Tr. foliis cordato-oblongis, caule volubili. *Rumpf amb.* 5. *t.* 9.

involucrata. 2. Tr. bracteis femineis pentaphyllis pinnatifidis. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 56. *Caps. plures 2valves, receptaculo communi affixae.*

Mercurialis. 3. Tr. foliis ovatis. *Plum. ic. t.* 172. *f.* 2.

urens. 4. Tr. foliis lanceolatis obtusis subdentatis urentibus. *Pluckn. alm. t.* 107. *f.* 5.

innocua. 5. Tr. foliis lanceolatis subdentatis pilosis, spica terminali. *Walt. flor. carol. p.* 229.

Chamaelea. 6. Tr. foliis lanceolatis obtusis integerrimis. *Burm. fl. zeyl. t.* 52.

cannabina. 7. Tr. foliis tripartitis. *Suppl. p.* 415. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 635. *n.* 18. 21. *Croton hastatum & urens. Pluckn. phyt.* 120. *f.* 6.

1049. HERNANDIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♀. *Cal.* truncatus integerrimus, persistens inflatus. *Cor.* 6petala. *Nux* supera, calice inflato vestita. *Semen* globosum.

sonora. 1. H. foliis peltatis. *Jacq. stirp. amer. pict.* 120.

ovigera. 2. H. foliis ovatis basi petiolatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 123. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 40. *f.* 3.

guianensis. 3. H. foliis plicatis ovato-acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 848. *t.* 329.

1224. PHŒNIX. *Flores* dioici. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o.
♀. *Drupa* ovata, supera; mollis: putamine membranaceo.

dactylifera. 1. Ph. frondibus pinnatis: foliolis complicatis ensiformibus, putamine fibroso. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. *p.* 286. *Kaempf. amoen. exot. t.* 1. 2. *f.* 1. 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 9. *f.* 2.

pusilla. 2. Ph. fructu minore: putamine tenuissimo. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *p.* 24. *t.* 9. *f.* 2.

1101. OSYRIS. *Flores* subdioici. *Cor.* o. *Cal.* 3fidus.
♀. *Stil.* o. *Stigm.* subrotundum. *Drupa* 1locularis.

alba. 1. O. foliis linearibus. *Label. ic.* 432.

japonica. 2. O. foliis ovatis florigeris. *Thunb. fl. jap. p.* 31.

1431. MABA. *Flores* dioici. *Cal.* & *Cor.* 3fida.
♀. *Drupa* supera, 2locularis.

elliptica. 1. MABA. *Suppl. p.* 426.

1168. FICUS. *Receptaculum* commune, turbinatum, carnosum, connivens, occultans flosculos apetalos vel in eodem vel in distincto.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1.

Carica. 1. F. foliis trilobis subtus scabris, receptaculis lævibus turbinatis umbilicatis. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* F.

Sycomorus. 2. F. foliis cordatis subrotundis integerrimis subtus tomentosis. *Pluckn. phyt. t.* 173. *f.* 3.

nymphæifolia. 3. F. foliis cordatis subrotundis mucronatis integerrimis glabris subtus glaucis. *Mant. p.* 305.

religiosa. 4. F. foliis cordatis oblongis integerrimis acuminatissimis. *Mant. p.* 504. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 27.

benjamina. 5. F. foliis ellipticis obtusis glabris, receptaculis acutis sessilibus. *Mant. p.* 129. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 26.

benghalensis. 6. F. foliis ovatis cordatis integerrimis glabris obtusiusculis, basi quinquenerviis, ramis deflexis. *Trew Ehret. t.* 50.

pedunculata. 44. F. foliis ovato-oblongis cordatis integerrimis acutis glabris, fructibus globosis pedunculis geminis elongatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 450. *Pluckn. alm. t.* 178. *f.* 4.

lucida. 45. F. foliis ovatis cordatis integerrimis glabris obtusis basi trinerviis, ramis erectis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 451.

indica. 7. F. foliis oblongis cuspidatis glabris integerrimis, pedunculis aggregatis, caule arborea: fructibus subglobosis ramis radicantibus reflexis. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 57.

β) Ficus citrifolia. *Catesb. car.* 3. *t.* 18.

virens. 46. F. foliis oblongis acuminatis, integerrimis lævibus basi angusto-rotundatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 451. *Sloan. jam.* 2. *t.* 223.

venosa. 47. F. foliis ovatis subcordatis acutis integerrimis lævibus supra punctato-impressis. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 64.

costata. 48. F. foliis ovatis cordatis, sinu profundo angusto; integerrimis glabris acutis utrinque viridibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 452.

An huic ficus generi accensendæ quoque Perebea Aubl. pl. guj. 2. *p.* 952. *t.* 361. & *Cassapoa Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 955. *t.* 362?

49. F.

coriacea. 49. F. foliis oblongis lævibus basi attenuatis cordatis coriaceis: venis immersis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 453.

racemosa. 8. F. foliis elliptico-oblongis acutis glabris subtus pallidis, caule arboreo, ramis erectis, receptaculis pedunculatis. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 25.

pertusa. 9. F. foliis oblongis cuspidatis glabris, receptaculis globosis pedunculatis umbilicatis. *Suppl. p.* 442. *Plum. ic.* 132. *f.* 2.

retusa. 10. F. foliis obovatis oblongis obtusissimis, ramis angulatis, fructibus sessilibus. *Mant. p.* 129.

pumila. 11. F. foliis oblongo-ovatis obtusis glabris subtus reticulatis, caule decumbente, fructibus pedunculatis. *Rumpf amb. t.* 85.

toxicaria. 12. F. foliis cordatis sinuatis subtus tomentosis, receptaculis tomentosis. *Mant. p.* 305. *pro venenatissima habetur.*

maculata. 13. F. foliis oblongis acuminatis serratis. *Plum. ic.* 131. *f.* 1. *an cum hispida conjungenda ?*

trigona. 14. F. foliis ovatis obtusis glabris, caule erecto, receptaculis umbilico triangulari. *Suppl: p.* 441. *Plum. ic.* 132. *f.* 1.

hispida. 15. F. foliis oblongis cuspidatis pilosis serratis, receptaculis pedunculatis strigoso-hispidis. *Suppl. p.* 442.

heterophylla. 16. F. foliis oblongis indivisis incisisque oblongis acutis scabris, caule hispido, fructu pedunculato glabro. *Suppl. p.* 442.

microcarpa. 17. F. foliis oblongis breviter petiolatis trinerviis venosis glaberrimis, fructu globoso parvo sessili. *Suppl. p.* 442. *nonne varietas benjaminæ ?*

vasta. 18. F. foliis cordato-ovatis obtusis integris glabris nitidis coriaceis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 179.

morifolia. 19. F. foliis cordato-ovatis acutis serratis utrinque scabris petiolo longioribus alternis. *Forsk. fl. æg. ar. p.* 179.

palmata. 20. F. foliis cordato-lanceolatis palmatis serratis scabris flexilibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 179.

serrata. 21. F. foliis ovato-lanceolatis palmatis scabris crenato-repandis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 179.

Sur. 22. F. foliis lanceolatis repandis glaberrimis basi subcordatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 180.

Chanas. 23. F. foliis cordatis integerrimis scabris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 219.

Toka. 24. F. foliis distichis scabris ovato-lanceolatis integris alternis petiolatis. *Forsk. fl. ꝏg. arab. p.* 219.

Taab. 25. F. foliis ovatis integris petiolatis conjugatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 219.

aspera. 26. F. foliis oblique cordatis sinuato-dentatis utrinque asperis, fructibus turbinatis, calicis margine obsoleto adnato. *G. Forster pl. escul. austr. p.* 36.

Granatum. 27. F. foliis ovatis integerrimis, pedunculis terminalibus geminis horizontaliter divergentibus, fructibus caliculatis globosis. *Forst. pl. esc. austr. p.* 37.

americana. 28. F. foliis ovatis oblongis venosis integerrimis, baccis axillaribus pedunculatis confertis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 127.

scabra. 29. F. foliis cordato-ovatis obliquis integris subtus scabris, fructibus turbinatis ecaliculatis. *Forst. fl. austr. p.* 76.

septica. 30. F. foliis obliquis oblongo-ovatis acuminatis, pedunculis geminis apice caliculatis, fructibus verrucosis. *Forst. fl. austr. p.* 76.

obliqua. 31. F. foliis lanceolatis glaberrimis margine cartilagineis, pedunculis geminis brevissimis; calicibus caducis longitudine fructus. *Forst. fl. austr. p.* 77.

prolixa. 32. F. foliis lanceolato-oblongis acuminatis subtus punctatis, pedunculis geminis apice caliculatis. *Forst. fl. austr. p.* 77.

cordata. 33. F. foliis subcordatis ovatis acutis glabris coriaceis, caule fruticoso erecto. *Thunb. fic. n.* 6.

stipulata. 34. F. foliis oblique cordatis obtusis glabris, caule decumbente squamoso. *Thunb. fic. gen. n.* 7.

falcata. 35. F. foliis oblongis falcatis glabris, caule filiformi radicante. *Thunb. fic. gen. n.* 8.

punctata. 36. F. foliis oblongis emarginatis glabris subtus punctatis, caule flexuoso radicante. *Thunb. fic. gen. n.* 9.

erecta. 37. F. foliis oblongis acutis glabris subtus reticulatis, caule decumbente: ramis erectis, fructibus pedunculatis. *Thunb. fic. gen. n.* 11.

nitida. 38. F. foliis ellipticis acutis glabris, receptaculis retuso-umbilicatis sessilibus. *Thunb. fic. n.* 14.

reflexa. 39. F. foliis ellipticis obtusis glabris, ramis recurvis, receptaculis globosis sessilibus. *Thunb. fic. n.* 16.

drupacea. 40. F. foliis obovatis cuspidatis glabris, receptaculis ovatis rugosis sessilibus. *Thunb. fic. n.* 19.

reticulata. 41. F. foliis ellipticis subangulatis cuspidatis glabris subtus reticulatis, receptaculis solitariis globosis pedunculatis. *Thunb. fic. n.* 21.

sinuata. 42. F. foliis ellipticis sinuato-dentatis cuspidatis glabris, receptaculis globosis aggregatis pedunculatis. *Thunb. fic. n.* 22.

capensis. 43. F. foliis ovatis acutis glabris serratis, receptaculis pedunculatis glabris. *Thunb. fic. n.* 23.

47. RUMPFIA. *Cal.* 3fidus. *Petala* 3. *Drupa* 3locularis.

amboinensis. 1. RUMPFIA. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 11.

48. CNEORUM. *Cal.* 3dentatus. *Petala* 3æqualia. *Drupa* 3congregata, 2locularis. *Sem.* solitario.

tricoccon. 1. CNEORUM. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 17. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 4.

49. COMOCLADIA. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3partita. *Drupa* oblonga : nucleo bilobo.

integrifolia. 1. C. foliolis integris. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 222. *f.* 1. *Lignum durissimum.*

dentata. 2. C. foliolis spinoso-dentatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 2. *Stercus olens, succo nigro vix eluendo.*

ilicifolia. 3. C. foliolis angulato-spinosis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 130. Ilex Dodonæa. *Plum. ic.* 118. *f.* 1.

50. MELOTHRIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* campanulata, 1petala. *Bacca* 3locularis, polysperma.

pendula. 1. MELOTHRIA. *Plum. ic.* 66. *f.* 2. *Flores rarius mere masculi.*

1092. CUCUMIS. *Flores* monoici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita.
♂. *Antheræ* infra connexæ.
♀. *Pistill.* 3fidum. *Pomi* semina arguta.

Colocynthis. 1. C. foliis multifidis, pomis globosis glabris. *Blackw. herb. t.* 441.

prophetarum. 2. C. foliis cordatis quinquelobis denticulatis obtusis, pomis globosis spinoso-muricatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 9.

Anguria. 3. C. foliis palmato-sinuatis, pomis globosis echinatis. *Gilci e Xuarez obs. filol.* 1. *t.* 9.

africanus. 4. C. foliis palmato-sinuatis, caule angulato, pomis ovalibus echinatis. *Suppl. p.* 423. *Herm. parad. bat. t.* 134.

acutangulus. 5. C. foliis rotundato-angulatis, pomis angulis decem acutis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 73.

Melo. 6. C. foliorum angulis rotundatis, pomis torulosis. *Blackw. herb. t.* 329.

Dudaim. 7. C. foliorum angulis rotundatis, pomis sphæricis: umbilico retuso. *Dill. elth. t.* 77. *f.* 218.

Chate. 8. C. hirsutus, foliorum angulis integris rotundatis, pomis fusiformibus utrinque attenuatis hirtis. *Pr. Alp. æg. t.* 116.

sativus. 9. C. foliorum angulis rectis, pomis oblongis scabris. *Blackw. herb. t.* 4.

anguinus. 10. C. foliis lobatis, pomis cylindricis longissimis lævibus contortuplicatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 148.

flexuosus. 11. C. foliis angulato-sublobatis, pomis cylindricis sulcatis curvatis.

Conomon. 12. C. foliis angulato-sublobatis dentatis, pomis fusiformibus decemsulcatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 324.

maderaspatanus. 13. C. foliis cordatis integris denticulatis, pomis globosis glabris. *Pluckn. alm. t.* 170. *f.* 2.

glaber. 14. C. caule lævi, foliis cordato-angulatis. *Walt. flor. carol. p.* 240.

1091. CUCURBITA. *Flores* monoici. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5fidus.
♂. *Antheræ* basi connexæ.
♀. *Pistill.* 5fidum. *Pomi* semina margine tumida.

lagenaria. 1. C. foliis subangulatis tomentosis basi subtus biglandulosis, pomis lignosis. *Blackw. herb. t.* 522. a. b.

hispida. 2. C. foliis angulatis : petiolis cauleque hispidis. *Thunb. fl. jap. p.* 322.

ovifera. 3. C. foliis lobatis, cirrhis septeno-digitatis, pomis obovatis.

Pepo. 4. C. foliis lobatis, pomis lævibus.

verrucosa. 5. C. foliis lobatis, pomis nodoso-verrucosis.

Melopepo. 6. C. foliis lobatis, caule erecto, pomis depressis nodosis.

Citrullus. 7. C. foliis multipartitis, pomis oblongis. *Blackw. herb. t.* 157.

mammosa. 8. C. foliis multipartitis, pomis sphæroideis mammillaribus. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 111.

siceraria. 9. C. foliis angulato-sublobatis tomentosis, pomis lignosis globosis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 110.

1090. MOMORDICA. *Flores* monoici. *Cor.* 5partita. *Cal.* 5fidus.
♂. *Antheræ* basi connexæ.
♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* elastice dissiliens.

Balsamina. 1. M. pomis angulatis tuberculatis, foliis glabris patentipalmatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* B. 3.

Charantia. 2. M. pomis angulatis tuberculatis, foliis villosis longitudinaliter palmatis. *Mill. illustr. ic.*

operculata. 3. M. pomis angulis tuberculatis apice deciduo operculatis, foliis lobatis. *Comm. rar. t.* 22.

Luffa. 4. M. pomis oblongis: sulcis catenulatis, foliis incisis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 148.

cylindrica. 5. M. pomis cylindricis longissimis, foliorum angulis acutis.

trifoliata. 6. M. pomis ovatis muricatis, foliis ternatis dentatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 152. *f.* 2.

pedata. 7. M. pomis striatis, foliis pedatis serratis. *Feuill. per.* I. *t.* 41.

Elaterium. 8. M. pomis hispidis, cirrhis nullis. *Regn. bot. t.* 280.

CERATOSANTHES. *Flores* monoici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita: laciniis 2 cornibus.
♂. *Antheræ* basi connexæ.
♀. *Stigm.* 3. *Pomum* oblongum, 4loculare, polyspermum.

tuberosa. 1. CERATOSANTHES. *Jussieu gen. plant. p.* 396.

1089. TRICHOSANTHES. *Flores* monoici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita, ciliata.
♂. *Antheræ* basi connexæ.
♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* oblongum.

Anguina. 1. Tr. pomis teretibus oblongis incurvis. *Mant. p.* 497. *Sabb. h. rom.* I. *t.* 71.

nervifolia. 2. Tr. pomis ovatis acutis, foliis cordatis oblongis trinerviis dentatis. *Rheed. h. mal.* 8. *t.* 17.

cucumerina. 3. Tr. pomis ovatis acutis, foliis cordatis angulatis. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 15.

amara. 4. Tr. pomis turbinato-ovatis. *Plum. amer. t.* 101.

fœtidissima. 5. Tr. pomis hirsutis ex basi subrotunda subulatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 341.

1093. BRYONIA. *Flores* diclini. *Cal.* 5dentatus
Cor. 5partita.
♂. *Antheræ* basi connexæ.
♀. *Stil.* 4fidus. *Bacca* subglobosa, utplurimum 1-sperma.

* *floribus dioicis.*

dioica. 1. Br. foliis palmatis utrinque calloso-scabris. *Jacq. fl. austr. t.* 199.

** *floribus monoicis.*

alba. 2. Br. foliis palmatis utrinque calloso-scabris. *Flor. dan. t.* 813. *Flores interdum sandri.*

palmata. 3. Br. foliis palmatis lævibus quinquepartitis: laciniis lanceolatis repando-serratis.

grandis. 4. Br. foliis cordatis angulatis basi subtus glandulosis. *Mant. p.* 126. *Burm. fl. zeyl. t.* 19. *f.* 2.

cordifolia. 5. Br. foliis cordatis oblongis quinquelobis dentatis scabris: petiolis bidentatis.

laciniosa. 6. Br. foliis palmatis: laciniis lanceolatis serratis: petiolis muricatis.

africana. 7. Br. foliis palmatis quinquepartitis utrinque lævibus: laciniis pinnatifidis. *Herm. parad. bat. t.* 108.

cretica. 8. Br. foliis palmatis supra calloso-punctatis.

latebrosa. 9. Br. foliis subtrilobis pilosis basi attenuatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 384.

verrucosa. 10. Br. foliis cordatis angulatis supra ramisque subtus calloso-scabris: callis remotis, cirrhis simplicibus, baccis globosis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 385.

scabra. 11. Br. foliis cordatis angulatis dentatis supra calloso-punctatis, infra pilosis, utrinque scabris, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 423.

scabrella. 12. Br. foliis cordatis quinquangulatis dentatis scaberrimis eglandulatis. *Suppl. p.* 424.

japonica. 13. Br. foliis cordatis indivisis angulatisque dentatis inermi-hispidis. *Thunb. fl. jap. p.* 325.

racemosa. 14. Br. foliis cordatis trilobis: superioribus ovatis scabriusculis, floribus racemosis, baccis nutantibus ovalibus. *Plum. fil. t.* 97.

1094. SICYOS. *Flores* monoici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita.
♂. *Antheræ* basi connexæ.
♀. *Stil.* 3fidus. *Drupa* 1sperma.

angulata. 1. S. foliis angulatis. *Dill. h. Elth. t.* 51. *f.* 59.

laciniata. 3. S. foliis laciniatis. *Plum. ic.* 243.

Garcini. 4. S. foliis quinquepartitis eroso-dentatis, fructibus ciliatis. *Mant. p.* 297. *Burm. fl. ind. t.* 57. *f.* 3.

edulis. 2. S. foliis angulatis basi cordatis lobatis, fructu oblongo echinato. *Jacq. stirp. amer. t.* 163.

GLOCHIDION. *Flores* monoici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* 6petala patens. *Antheræ* basi connexæ.
♀. *Cor.* 6partita, infera. *Stil.* o. *Stigm.* 6-8. *Caps.* 6locularis, dehiscens. *Sem.* solitaria.

ramiflorum. 1. GLOCHIDION. *Forst. char. gen. p.* 57. *t.* 57.

1139. RUSCUS. *Flores* utplurimum dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6phyllus. *Nectarium* centrale, ovatum, apice perforatum.
♂. *Antheræ* connexæ.
♀. *Bacca* 3locularis. *Sem.* utplurimum 2.

aculeatus. 1. R. foliis supra floriferis nudis. *Mill. illustr. ic.*

Hypophyllum. 2. R. foliis subtus floriferis nudis. *Blackw. herb. t.* 194.

Hypo- 3. R. foliis subtus floriferis sub foliolo. *Blackw. herb. t.* 128.
glossum.
androgy- 4. R. foliis margine floriferis. *Dill. h. Elth. t.* 250. *f.* 332.
nus.
racemo- 5. R. racemo terminali hermaphroditico. *Moris. hist. pl.* 3.
sus. *t.* 5. *f.* 14.

1289. ROTALA. *Cal.* 3dentatus. *Cor.* o. *Caps.* 3-
locularis, polysperma.

verticilla- 1. Rotala. *Mant. p.* 175. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 81.
ris.

51. ORTEGIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Caps.* 1lo-
cularis. *Sem.* plurima.

hispanica. 1. O. floribus subverticillatis, caule simplici. *Mant. p.* 325.
dichoto- 2. O. floribus solitariis axillaribus, caule dichotomo. *Allion.*
ma. *alip. t.* 4. *f.* 1. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 74. Ortegia hispanica.

CHELIDURUS. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 5petala: peta-
lis inæqualibus; superioribus
2 maximis. *Germen* pedicel-
latum. *Fructus.*

ignotus. 1. Chelidurus. *Willdener ap. Cothen. dispos. plant. meth.*
p. 4.

52. LOEFLINGIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala
minima. *Caps.* 1locularis,
3valvis.

hispanica. 1. L. ramis pubescentibus viscidis. *Act. Stockh.* 1758. *t.* 1. *f.* 1.
caspica. 2. L. tota lævis. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 310. *t.* 35. *f.* 1.
indica. 3. L. caulibus depressis foliis subtetragonis lanceolatis, sti-
pulis scariosis, pedunculis dichotomis. *Koen. apud Retz.*
obs. bot. 4. *p.* 8. *Mant. p.* 562. Pharnaceum depressum.

53. POLYCNEMUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* ovata, ſtilo coronato, evalvis, 1ſperma.

arvenſe. 1. P. foliis cartilagineis priſmaticis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 365.

ſclero-ſpermum. 2. P. foliis carnoſis teretibus. *Pall. it.* 3. *p.* 725. *t.* M. *f.* 2. E e. *an hujus generis?*

oppoſiti-folium. 3. P. foliis carnoſis ſemicylindricis, floribus pentandris. *Pallas it.* 1. *p.* 484. *t.* E. *f.* 2. *an hujus generis?*

monan-drum. 4. P. foliis linearibus acutis, floribus monandris. *Pall. it.* 1. *p.* 483. *t.* D. *f.* 1. *an hujus generis?*

ALTERNANTHERA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Filamenta* 6, alterna ſterilia. *Stigma* 2fidum. *Sem.* ſolitaria.

repens. 1. ALTERNANTHERA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 28.

1320. AGYNEIA. *Flores* monoici. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o.

♂. *Antheræ* piſtilli rudimento adnatæ.

♀. *Germen* apice perforatum ſine ſtilo & ſtigmate.

impubes. 1. A. foliis utrinque glabris. *Mant. p.* 296.

puber. 2. A. foliis ſubtus tomentoſis. *Mant. p.* 296.

TONSELLA. *Cal.* perſiſtens, 5partitus. *Cor.* 5petala, perſiſtens. *Bacca* ſphærica, 1locularis, 4ſperma.

ſcandens. 1. TONSELLA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 31. *t.* 10.

54. HIPPOCRATEA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 3. obcordatæ.

volubilis. 1. H. racemis corymboſis, foliis ovato-lanceolatis ferratis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 12.

comoſa. 2. H. paniculis comoſis: pedunculis multifidis capillaribus, foliis ovatis acuminatis integerrimis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 17.

1273. STILAGO. *Cal.* 1phyllus ſubtrilobus. *Cor.* o. *Filamenta* germini vicina. *Bacca* globoſa.

Bunius. 1. STILAGO. *Mant. p.* 122. *Rumpf amb.* 3. *t.* 131.

1326. SALACIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Antheræ* germinis apici inſidentes.

ſinenſis. 1. SALACIA. *Mant. p.* 293.

VOGELIA. *Cor.* 3fida, medio coarctata. *Spath.* 1valvis. *Stigm.* 3patula. *Capſ.* 3quatra, 1locularis, polyſperma.

capitata. 1. VOGELIA. *Walt. flor. carol. p.* 69.

55. CROCUS. *Cor.* 6partita, æqualis. *Stigmata* convoluta.

ſativus. 1. Cr. ſpatha univalvi radicali, corollæ tubo longiſſimo.
officinalis. α. Cr. auctumnalis, *foliis anguſtioribus margine revolutis. Blackw. herb. t.* 144. *f.* 1.
vernus. β. Cr. vernalis, *foliis latioribus margine patulis. Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 36.

WITSENIA. *Cor.* 6partita, cylindrica. *Stigma* emarginatum.

maura. 1. WITSENIA. *Thunb. nov. pl. gen.* 2. *p.* 34. *ic. Mant. pl. p.* 175. Antholyza maura.

TAPEINIA. *Cor.* tubulosa : limbo profunde 6partito. *Stigma* 3fidum.

magellanica. 1. TAPEINIA. *Jussieu gen. plant. p.* 59.

56. IXIA. *Cor.* 1petala tubulosa : tubo recto filiformi ; limbo 6partito, campanulato æquali. *Stigm.* 3 simplicia.

* *caule ramisque foliosis.*

fruticosa. 1. I. caule ramoso, foliis imbricatis tecto. *Thunberg de ixia. p. 1, n. . cum ic.*

** *scapo foliis breviore.*

minuta. 2. I. scapis unifloris, foliis lævibus. *Thunberg de ixia. n.* 2. *cum ic.*

Bulbocodium. 3. I. scapo ramoso, floribus solitariis, foliis sulcatis reflexis. *Mant. p.* 320. *Mill. ic.* 240. *Jacq. coll.* 3. *p.* 265.

β) Ixia rosea. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 12.

humilis. 4. I. scapo ramoso, floribus secundis, foliis sulcatis erectis. *Thunb. de ixia. n.* 4.

rubrocyanea. 24. I. scapo subquinquefloro, foliis ensiformibus villosis, corollæ limbo patentissimo. *Jacq. coll.* 3. *p.* 268.

*** *scapo foliis longiore.*
⊢ *hirsutæ.*

pilosa. 5. I. foliis linearibus pilosis, floribus alternis. *Thunb. de ixia. n.* 5.

villosa. 30. I. foliis oblongo-lanceolatis acutis villosis subplicatis distichis, corollæ tubo spathæ æquali. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 58.

hirta. 6. I. foliis ensiformibus hirtis, floribus secundis. *Thunb. de ixia. n.* 6.

Lapeirousia. 34. I. foliis ensiformibus nervosis margine subspinosis, corolla infundibuliformi : tubo longissimo. *Pourret act. Tolos.* 3. *t.* 6.

secunda. 7. I. foliis elliptico-ensiformibus, scapo villoso-scabro. *Thunb. de ixia. n.* 7. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 5 ? Ixia flexuosa. *Mill. ic.* 156. *f.* 2 ?

⊢ ⊢ *glabræ.*

┬ *foliis crispis.*

crispa. 8. I. foliis linearibus, floribus alternis. *Thunb. de ixia. n.* 8. *c. ic.*

cinnamomea. 9. I. foliis lanceolatis, floribus alternis. *Thunb. de ixia. n.* 9. *c. ic.*

corymbosa. 10. I. foliis lanceolatis, scapo ancipiti. *Flores cærulei.*

┬┬ *foliis æqualibus.*

linearis. 11. I. foliis linearibus, scapo simplici erecto. *Thunb. de ixia. n.* 11.

capillaris. 12. I. foliis linearibus, scapo polystachyo, bracteis scariosis. *Thunb. de ixia. n.* 12. *cum ic.*

setacea. 13. I. foliis linearibus, scapo flexuoso glabro. *Thunb. de ixia. n.* 13.

scillaris. 14. I. foliis linearibus, floribus secundis, rachide flexuosa. *Thunb. de ixia. n.* 14.

aristata. 15. I. foliis linearibus, bracteis aristato-dentatis. *Thunb. de ixia. n.* 15.

squalida. 31. I. foliis lineari-lanceolatis, floribus alternis sessilibus: tubo bracteis longiore, laminis ovato-oblongis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 61.

deusta. 32. I. foliis lanceolatis nervosis, foliis alternis sessilibus: tubo bracteis breviore, laminis obtusis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 60.

patens. 33. I. foliis subensiformibus, racemo terminali: corollis campanulatis patulis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 59.

pendula. 16. I. foliis lineari-ensiformibus, scapo polystachyo; spicis pendulis. *Thunb. de ixia. n.* 16.

bulbifera. 17. I. foliis ensiformibus, bracteis membranaceis setaceo-laceris. *Mill. ic.* 236. *f.* 2.

aulica. 29. I. foliis ensiformibus planis nervosis, floribus racemosis, bracteis integris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 57.

erecta. 18. I. foliis ensiformibus, scapo polystachyo, floribus alternis immaculatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 6. Ixia polystachia. *Mill. ic.* 155. *f.* 2.

maculata. 19. I. foliis ensiformibus, scapo polystachyo, floribus alternis corollis basi maculatis. *Mill. ic.* 156. *f.* 1.

crocata. 20. I. foliis ensiformibus, floribus fecundis: corollis basi hyalino-fenestratis. *Mill. ic.* 239. *f.* 2.

Lencea. 21. I. foliis ensiformibus, floribus secundis, scapo simplici flexuoso. *Thunb. de ixia. n.* 21.

pentandra. 22. I. foliis ensiformibus, floribus petandris. *Thunb. de ixia. n.* 22. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 7. Ixia scillaris.

falcata. 23. I. foliis ensiformibus reflexo-falcatis. *Thunb. de ixia. n.* 23. *c. ic.*

polystachya. 25. I. foliis ensiformibus rigidulis, spicis terminali axillaribusque secundis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 269.

fenestrata. 26. I. foliis ensiformibus distichis, caule subsimplicissimo, floribus terminalibus spicatis sessilibus remotis secundis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 270.

excisa. 24. I. foliis ovatis, floribus secundis, scapo flexuoso. *Thunb. de ixia. n.* 24. *c. ic.*

**** *scapo foliis æquali.*

villosula. 27. I. foliis ensiformibus villosis, floribus secundis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 267.

purpurea. 28. I. foliis ensiformibus villosis, floribus sparsis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 268.

57. GLADIOLUS. *Cor.* 6partita, tubulosa ringens. *Stamina* adscendentia.

communis. 1. Gl. foliis ensiformibus, floribus distantibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 5.

imbricatus. 2. Gl. foliis ensiformibus, floribus imbricatis.

alatus. 3. Gl. foliis ensiformibus, laciniis corollæ lateralibus latissimis.

plicatus. 4. Gl. foliis ensiformibus plicatis villosis, scapo laterali, corollis regularibus. *Mill. ic.* 155. *f.* 1.

viridis. 5. Gl. foliis ensiformibus glabris, scapo triquetro alato, limbo corollæ patenti-reflexo. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 481.

undulatus. 6. Gl. foliis ensiformibus, laciniis corollæ subæqualibus lanceolatis undulatis. *Mant. p.* 27. *Jacq. collect.* 3. *p.* 256.

recurvus. 7. Gl. foliis ensiformibus, laciniis corollæ subæqualibus lanceolatis recurvatis. *Mant. p.* 28. *Mill. ic.* 235. *f.* 2.

carneus. 8. Gl. foliis ensiformibus, scapo terminali paucifloro laxo, corollæ laciniis lanceolatis: suprema maxima; infima angustissima. *de la Roch. diss. p.* 30. *t.* 4.

montanus. 9. Gl. foliis ensiformibus nervosis glabris, floribus spicatis corolla ringente. *Suppl. p.* 95. *Pluckn. phyt.* 224. *f.* 8.

anceps. 10. Gl. foliis ensiformibus undulatis, caule ramoso ancipite divaricato. *Suppl. p.* 94. *Cor. infundibuliform. Stigm.* 3. *Nonne distincti generis ?*

flavus. 11. Gl. foliis lanceolato-ensiformibus planis, galeæ laminis tribus unguiformibus perpendicularibus, bracteis acuminatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 65.

securiger. 12. Gl. foliis lineari-ensiformibus planis, galeæ laminis tribus unguiformibus perpendicularibus, bracteis acuminatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 65.

tristis. 13. Gl. foliis lineari-cruciatis, corollis campanulatis. *Mill. ic.* 235. *f.* 1.

spicatus. 14. Gl. foliis linearibus, caule simplicissimo, floribus spicatis.

alopecuroïdes. 15. Gl. foliis linearibus, spica distïcha imbricata.

angustus. 16. Gl. foliis linearibus, floribus distantibus, corollarum tuba limbis longiore. *Mill. ic.* 142. *f.* 2.

ramosus. 17. Gl. caule ramoso, foliis linearibus.

flexuosus. 18. Gl. foliis linearibus, caule simplici flexuoso, floribus spicatis ringentibus: tubo longo. *Suppl. p.* 96.

longiflorus. 19. Gl. caule tereti, tubo longissimo, spathis foliisque linearibus glabris. *Suppl. p.* 96.

carinatus. 20. Gl. foliis linearibus utrinque carinatis glabris, corollæ tubo spathis limbisque breviore: stigmatibus indivisis complicatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 64.

sulphureus. 21. Gl. scapo villoso, foliis lanceolato-linearibus, floribus sessilibus alternis secundis infundibuliformi-campanulatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 258.

Watsonius. 22. Gl. caule glabro vaginato erecto foliis lanceolato-linearibus breviore, floribus paucis alternis infundibuliformibus. *Jacq. collect.* 3. *p.* 257.

blandus. 23. Gl. foliis lineari-lanceolatis nervosis glabris, floribus spicatis: lacinia suprema reflexa; stigmatibus subbilobis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 64.

strictus. 24. Gl. foliis lineari-lanceolatis villosis plicatis, corollae tubo spatham aequante. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 63.

crispus. 25. Gl. foliis lanceolatis crenatis undulatis, floribus secundis, spicis duabus tubo filiformi longo. *Suppl. p.* 94.

junceus. 26. Gl. foliis lato-lanceolatis, culmo ramoso, floribus secundis, stilo sexpartito. *Suppl. p.* 94.

marginatus. 27. Gl. foliis cartilagineo-marginatis glabris multinerviis, spica elongata, floribus alternis nutantibus. *Suppl. p.* 95.

latifolius. 28. Gl. caule ramoso, corolla ringente, folio infimo filiformi-setaceo. *Suppl. p.* 96.

falcatus. 29. Gl. caule simplici, foliis falcatis, floribus alternis, stilo trifido. *Suppl. p.* 95.

tenellus. 30. Gl. caule subflexuoso ad folia geniculato bifloro. *Jacq. coll.* 3. *p.* 255.

gramineus. 31. Gl. petalis lanceolatis setaceo-acuminatis. *Suppl. p.* 95. *Mill. ic.* 56.

capitatus. 32. Gl. caule ramoso capitulis pedunculatis, radice tuberosa. *Thunb. diss. de moraea p.* 112. 17. *t.* 2. *nonne potius moraeae species?*

spathaceus. 33. Gl. caule ramoso, floribus spicato-imbricatis, spathis membranaceis aristatis, foliis plicatis. *Suppl. p.* 96.

tubiflorus. 34. Gl. caule tereti, tubo longissimo, spathis foliisque hirsutis. *Suppl. p.* 96. *Thunb. diss. t.* 2.

Lomenia. 35. Gl. corolla subcampanulata stigmatibus quinque. *Fourret act. Tolos.* 3. *t.* 5. *an distincti generis?*

58. ANTHOLYZA. *Cor.* tubulosa, irregularis, recurvata. *Caps.* infera, 3locularis, 3valvis.

ringens. 1. A. corollae labiis divaricatis, fauce compressa. *Commel. h. Amst.* 1. *t.* 41.

plicata. 2. A. foliis plicatis, caule ramoso hirsuto, corolla ringente staminibus breviore. *Suppl. p.* 96.

Cunonia. 3. A. corollis subpapilionaceis: labii lobis duobus externis latioribus adscendentibus. *Mant. p.* 323. *Mill. a var. subj. t.* 1. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 4.

4. A.

æthiopica. 4. A. corollis incurvatis: labii quinquepartiti lobis duobus alternis patulis majoribus lanceolatis. *Mill. on. var. fubj. t.* 9.

Meriana. 5. A. corollis infundibuliformibus, foliis enfiformibus. *Mill. ic.* 276.

Merianella. 6. A. corollis infundibuliformibus, foliis linearibus. *Mill. ic.* 297.

Lucidor. 7. A. foliis radicalibus bafi filiformi apice dilatato-fubulatis fulcatis, caule fimplici foliofo fpicato. *Suppl. p.* 96.

HERITIERA. *Cor.* 6fida, ventricofo-tubulofa, perfiftens, ftaminibus brevior. *Cal.* o. *Stigma* fimplex. *Capf.* 3 locularis apice truncata, 3 punctata.

tinctorum. 1. HERITIERA. *Walt. flor. carol. p.* 66.

59. IRIS. *Cor.* 6partita, inæqualis: laciniis alternis geniculato-patentibus. *Stigmata* petaliformia cucullato-bilabiata.

* *Barbatæ*, (quarum laciniæ patulæ pilis veftiuntur.)
† *foliis enfiformibus.*

ciliata. 1. I. foliis ciliatis. *Thunberg de iride Upf.* 1782. *n.* 1.

minuta. 2. I. foliis glabris, caule unifloro, laciniis corollæ oblongis acutis. *Thunb. de irid. n.* 2.

pumila. 3. I. foliis glabris, caule unifloro, laciniis corollæ oblongis obtufis. *Jacq. fl. auftr. t.* 1.

fufiana. 4. I. foliis glabris, caude unifloro, laciniis corollæ rotundatis. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* L. 6.

criftata. 53. I. foliis glabris caulem fubuniflorum æquantibus, germinibus trigonis, corollæ laciniis fubæqualibus: barba criftata. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 70.

florentina. 5. I. foliis glabris brevioribus caule fubbifloro. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* L. 7.

biflora. 6. I. foliis glabris brevioribus caule fubtrifloro. *Kniph. bot. orig. cent.* 8. *n.* 54.

H

aphylla. 7. I. foliis glabris æquantibus caulem multiflorum subnudum.

variegata. 8. I. foliis glabris æquantibus caulem multiflorum subfoliosum. *Jacq. fl. austr. t.* 5.

germanica. 9. I. foliis glabris falcatis brevioribus caule multifloro. *Blackw. herb. t.* 69.

lucida. 54. I. foliis glabris caule multifloro brevioribus, corollæ laciniis exterioribus revolutis: interioribus erecto inflexis subundulatis subemarginatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 68.

sambucina. 10. I. foliis glabris erectis brevioribus caule multifloro, laciniis corollæ deflexis planis. *Jacq. h. Vind. t.* 2.

squalens. 11. I. foliis glabris erectis brevioribus caude multifloro, laciniis corollæ deflexis replicatis.

compressa. 12. I. foliis, glabris, caule paniculato compresso. *Thunb. de iride n.* 12.

dichotoma. 13. I. foliis glabris, caule paniculato tereti. *Pallas it.* 3. *t.* A. *f.* 2.

hexagona. 52. I. caule tereti capsulæ trigonæ angulis sulco profundo bifidis. *Walt. flor. carol. p.* 66.

†† *foliis linearibus.*

tripetala. 14. I. folio longiori caule unifloro, petalis alternis subulatis. *Thunb. de iride n.* 14. *Jacq. coll.* 3. *p.* 272.

tricuspis. 15. I. folio longiori caule subbifloro, petalis alternis trifidis. *Thunb. de irid. n.* 15.

flexuosa. 16. I. foliis flexuosis brevioribus caule crasso fistuloso trifloro. *Murr. Comm. Goett.* 1776. *t.* 4.

flavissima. 46. I. foliis sublinearibus caule bifloro longioribus. *Gmel. fl. sibir.* 1. *p.* 31. *t.* 5. *f.* 2.

plumaria. 17. I. caule multifloro, stigmatibus setaceo-multifidis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 78. *n.* 2. Moræa juncea. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 2.
β) *Mill. ic.* 238. *n.* 1. 2. Moræa Vegeta.

* *Imberbes.*

† *foliis ensiformibus.*

Xiphium. 18. I. foliis canaliculato-subulatis brevioribus, caule bifloro. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* L. 9.

β) Iris variabilis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 321. *Theca baccata cum sepimento.*

Pseudacorus. 19. I. corollæ laciniis alternis stigmate minoribus. *Flor. dan. t.* 494.

fœtida. 20. I. caule unangulato. *Blackw. herb. t.* 158.

virginica. 21. I. caule ancipiti.

versicolor. 22. I. caule tereti flexuoso, germinibus subtrigonis. *Ehr. pl. sel. t.* 6. *f.* 2.

ochroleuca. 23. I. caule subtereti, germinibus hexagonis.

Guldenstædtii. 24. I. foliis erectis brevioribus caule tereti bifloro, germinibus hexagonis. *Lepech. act. Petrop. ad* 1781. 1. *p.* 292. *t.* 8.

spathacea. 25. I. foliis rigidis, caule tereti bifloro, spathis longissimis. *Thunb. de irid. n.* 23.

alata. 47. I. tubo corollæ filiformi: laciniis interioribus minimis. *Poiret voyag. en. Barbar.* 2. *p.* 86.

unguicularis. 48. I. tubo corollæ filiformi longissimo, petalis omnibus erectis subæqualibus. *Poiret voyag. en. Barb.* 2. *p.* 86.

ventricosa. 49. I. foliis subensiformibus, caulem simplicem vaginantibus, spatha ventricosa biflora. *Pall. it.* 1. 3. *p.* 712. *t.* B. *f.* 1.

halophila. 50. I. caule folioso subtrifloro, folia excedente. *Pall. it.* 3. *p.* 713. *t.* B. *f.* 2.

ramosa. 26. I. caule paniculato multifloro. *Thunb. de irid. n.* 24.

⊢⊢ *foliis linearibus.*

Sisyrinchium. 27. I. foliis undulatis reflexis, caule unifloro.

verna. 28. I. foliis planis, caule unifloro, corollæ laciniis alternis æquantibus. *Pluckn. alm. t.* 196. *f.* 6.

persica. 29. I. foliis planis, caule unifloro, foliis alternis brevioribus. *Rudb. elys.* 2. *p.* 10. *f.* 9. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 1.

angusta. 30. I. folio filiformi erecto glabro, caule glabro subunifloro, spathis obtusis. *Thunb. de irid. n.* 28.

setacea. 31. I. folio filiformi erecto glabro, caule glabro unifloro, spathis acutis membranaceis. *Thunb. de irid. n.* 29. *t.* 1.

tenuifolia. 32. I. foliis filiformibus, caule bifloro. *Pall. it.* 3. *p.* 714. *t.* C. *f.* 2.

juncea. 51. I. foliis filiformibus scapo unifloro, spathis mucronatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 85.

graminea. 33. I. caule subbifloro ancipiti, germinibus hexagonis. *Jacq. fl. austr. t.* 2. *Theca baccata cum sepimento.*

spuria. 34. I. caule subtrifloro tereti, germinibus hexagonis. *Fl. dan. t.* 734. *Jacq. fl. austr. t.* 4.
β) *Pall. it.* 3. *app. p.* 713. *t.* C. *f.* 1.
γ) Iris lactea. *Pall. it.* 3. *p.* 713.

sibirica. 35. I. caule subtrifloro tereti germinibus trigonis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 13. *f. t.* 1.

martinicensis. 36. I. corolla basi foveolis glandulosis, germinibus trigonis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 10.

pavonia. 37. I. folio glabro, caule subunifloro. *Thunb. de irid. n.* 35. *t.* 1.

crispa. 38. I. foliis crispis. *Thunb. de iride n.* 36. *t.* 1.

papilionacea. 39. I. foliis reflexis hirtis. *Thunb. de irid. n.* 37. *t.* 2.

edulis. 40. I. folio pendulo glabro, caule glabro multifloro. *Thunb. de irid. n.* 38.

tristis. 41. I. foliis glabris, caule hirto ramoso. *Thunb. de irid. n.* 39.

polystachya. 42. I. foliis planis, caule glabro ramoso. *Thunb. de irid. n.* 40.

viscaria. 43. I. foliis planis, caule viscoso. *Thunb. de irid. n.* 41.

bituminosa. 44. I. foliis spiralibus, caule viscoso. *Thunb. de irid. n.* 42. *t.* 2.

+ + + *foliis tetragonis.*

tuberosa. 45. I. *Regn. bot. t.* 406.

60. MORÆA. *Cor.* submonopetala 6 partita inæqualis : laciniis erectis. *Stigmata* 3 petaliformia.

polyanthor. 1. M. caule ramosissimo, foliis subulatis glabris, petalis alternis minoribus, stigmatibus bifidis. *Suppl. p.* 99.

ſpathacea. 2. M. ſcapo tereti, foliis teretibus dependentibus longis, floribus aggregatis capitatis. *Suppl. p.* 99. *Thunb. diſſ. de moræa p.* 9. *t.* 1.

lugens. 3. M. caule ancipiti ſubbifloro, foliis enſiformibus, infimis ſubfalcatis, floribus terminalibus. *Suppl. p.* 99. *Thunb. de moræa p.* 5. *t.* 1.

ſpiralis. 4. M. caule compreſſo articulato multifloro, foliis enſiformibus erectis, floribus axillaribus. *Suppl. p.* 99.

ſinenſis. 5. M. ſcapo tereti, foliis diſtichis enſiformibus, floribus umbellatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 9. Ixia chinenſis. *Trew. ehret. t.* 52. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 3. *Theca baccata receptaculo libero.*

aphylla. 6. M. ſcapo compreſſo nudo glaberrimo, ſpatha longiſſima ſubulata, floribus capitatis. *Suppl. p.* 99. *Thunb. diſſ. de moræa p.* 9. *t.* 2.

gladiata. 7. M. ſcapo compreſſo, ſpatharnm ſquamis muticis, ſtilis tribus. *Suppl. p.* 93. Ixia gladiata.

filiformis. 8. M. ſcapo foliiſque filiformibus, floribus terminalibus ſolitariis. *Suppl. p.* 100. *Thunb. de moræa. p.* 9. *t.* 1.

flexuoſa. 9. M. caule tereti articulato ſubramoſo, foliis planis laxis revolutis, ſpica flexuoſa: pedunculis aggregatis. *Suppl. p.* 101. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 90. Ixia longifolia.

virgata. 10. M. caule tereti ramoſo, foliis planis linearibus, pedunculis ſolitariis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 194.

africana. 11. M. floribus capitatis: ſpathis laceris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 2. Ixia africana. *Burm. afr. t.* 70. *f.* 2. *nonne diſtincti generis ?*

iridioides. 12. M. ſcapo tereti, foliis diſtichis linearibus, flore ſubſolitario terminali. *Mant. p.* 28. *Giſeck. ic.* 1. *t.* 3. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 2. *Theca baccata cum ſepimento.*

fugax. 13. M. foliis gramineis tandem convolutis, ſtigmate petaloideo, petalis imberbibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 20.

puſilla. 14. M. ſcapo ancipiti, foliis diſtichis, flore ſubſolitario. *Thunb. diſſ. de moræa p.* 7.

An Moræa Ferrariæ & Siſyrinchio jungenda, et ob ſtamina infra connata ad Monadelphas relegands ?

ixioides. 15. M. scapo compresso, foliis distichis nervosis, umbellis pedunculatis. *Thunb. de moraea. p.* 8.

collina. 16. M. scapo tereti, folio dependente, laciniis corollae subaequalibus. *Thunb. de moraea n.* 13. *p.* 11. *an potius Sisyrinchium?*

umbellata. 17. M. scapo tereti, florum spicis umbellato-paniculatis, involucris binis longissimis. *Thunb. de moraea p.* 13. *n.* 16.

crispa. 18. M. scapo tereti articulato, folio reflexo undulato crispo. *Thunb. diss. de moraea p.* 13. *n.* 17.

MARICA. *Cor.* 6partita: laciniis 3 interioribus minoribus. *Spath.* 2valves. *Caps.* oblonga, angulata, 3locularis, polysperma.

Cipura. 1. MARICA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 38. *t.* 13.

1017. SISYRINCHIUM. *Spatha* 2phylla. *Petala* 6plana. *Caps.* 3locularis infera, 3valvis.

Bermudiana. 1. S. caulibus ancipitibus ramosis foliosis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 192. *f.* 1.

micranthum. 2. S. caule ancipiti ramoso: foliis alternis canaliculatis, floribus minimis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 345. *t.* 191. *f.* 2.

anceps. 3. S. caule ancipiti simplici. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 345. *n.* 507. *t.* 190. *f.* 2.

grandiflora. 4. S. caule tereti simplici foliis striatis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 346. *n.* 509. *t.* 192. *f.* 2.

narcissoides. 5. S. caule tereti, foliorum vaginis inflatis, corolla infundibuliformi. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 347. *n.* 511. *t.* 191. *f.* 3.

palmifolium. 6. S. caule tereti, foliis ensiformibus nervosis planis petiolatis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 191. *f.* 1. *Plum. ic. t.* 46. *f.* 2. *Vog. Suppl. pl. chr. sel. t.* CIII. *Mant. p.* 122.

[illegible]ium. 7. S. foliis ensiformibus nervosis plicatis. *Plum. ic. t.* 46. *f.* 2.

ixioides. 8. S. foliis ensiformibus conduplicatis longissimis, panicula trichotoma, petalis exterioribus dimidio minoribus. *Forst. fl. austr. p.* 61.

1018. FERRARIA. *Spathae* 1florae. *Petala* 6, undulato-crispata. *Stamina* cucullata. *Caps.* 3locularis, infera.

undulata. 1. F. caule multifloro. *Jacq. h. Vindob. t.* 63. *an totum genus cum sisyrinchio monadelphis accensendum?*

pavonia. 2. F. scapo unifloro. *Suppl. p.* 407. *Mutis amer.* 1. *t.* 15. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 190. *f.* 1.

ARISTEA. *Cor.* 6petala. *Stil.* declinatus. *Stigm.* infundibulif. hians. *Capsula* infera, polysperma.

cyanea. 1. ARISTEA. *Aiton. hort. Kew.* 1.

1355. DILATRIS. *Cal.* o. *Cor.* 6*petala*. *Filamentum tertium* reliquis minus. *Stigma* simplex.

umbellata. 1. D. petalis ovatis, corymbo fastigiato hirsuto. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 76. *n.* 10. Ixia hirsuta. *Suppl. p.* 101. *Berg. fl. cap. t.* 3. *f.* 5.

viscosa. 2. D. petalis linearibus, corymbo fastigiato villoso viscoso. *Suppl. p.* 101. *Thunb. Schr. berl. Naturf.* 4. *p.* 48. *n.* 2.

paniculata. 3. D. petalis lanceolatis, panicula oblonga villosa viscosa. *Suppl. p.* 101. *Thunb. Schr. berl. Naturf.* 4. *p.* 51. *n.* 3.

XIPHIDIUM. *Cal.* o. *Cor.* 6 petala, aequalis infera. *Capsula* 3 locularis, polysperma.

floribundum. 1. XIPHIDIUM. *Aublet. pl. guj. p.* 33. *t.* 11.

61. WACHENDORFIA. *Cor.* 6petala inæqualis, infera. *Capſ.* 3locularis, ſupera, 3quetra.

thyrſiflora. 1. W. ſcapo ſimplici. *Burm. n. act. ac. Caeſ.* N. C. 1. *obſ.* 50. *t.* 2. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 4.

paniculata. 2. W. ſcapo polyſtachio. *Burm. n. act. ac. Caeſ.* N. C. 1. *obſ.* 1. *t.* 2. *f.* 10.

graminifolia. 3. W. caule polyſtachyo hirſuto, foliis enſiformibus canaliculatis glabris. *Suppl. p.* 101.

62. COMMELINA. *Cor.* 6petala. *Nectaria* 3cruciata, pedicellis propriis inſerta. *Capſ.* ſupera 2-3-locularis.

* *Dipetalæ i. e. petalis duobus majoribus.*

communis. 1. C. corollis inæqualibus, foliis ovato-lanceolatis acutis, caule repente glabro. *Dill. h. Elth. t.* 78. *f.* 89. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 1.

africana. 2. C. corollis inæqualibus, foliis lanceolatis glabris, caule decumbente. *Kniph. bot. orig. cent.* 8. *n.* 30. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 1.

benghalenſis. 3. C. corollis inæqualibus, foliis ovatis obtuſis, caule repente. *Murray Comm. Goett.* 1779. *t.* 5.
β) Commelina cucullata. *Burm. ind. t.* 7. *f.* 3.

erecta. 4. C. corollis inæqualibus, foliis ovato-lanceolatis, caule erecto ſubhirſuto ſimpliciſſimo. *Dill. h. Elth. t.* 77. *f.* 88.

commelinoides. 5. C. foliis ovato-lanceolatis, floribus paniculatis: paniculæ ramis ſpicatis lateralibus, ariſta calicis corolla longiore. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 12. *n.* 35. *an diſtincta vere ſpecies hujus generis & tribus ?*

mollis. 6. C. corollis inæqualibus, foliis ovatis integerrimis villoſulis, caulibus geniculatis radicantibus ramoſiſſimis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 235.

longicaulis. 7. C. corollis inæqualibus, foliis lineari-lanceolatis integerrimis ſubhirtis, caulibus longiſſimis geniculatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 234.

** *Tripetalæ i. e. petalis tribus majoribus*, Zanoniæ.

virginica. 8. C. corollis subæqualibus, foliis lanceolatis subpetiolatis ore barbatis, caulibus erectis. *Pluckn. alm. t.* 174. *f.* 4.

tuberosa. 9. C. corollis æqualibus, foliis sessilibus ovato-lanceolatis subciliatis. *Dill. h. Elth. t.* 79. *f.* 90. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 1.

Zanonia. 10. C. corollis æqualibus, pedunculis incrassatis, foliis lanceolatis: vaginis tumidis margine hirsutis, bracteis geminis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 147. *f.* 1. *an tradescantiæ potius species?*

vaginata. 11. C. corollis æqualibus, foliis linearibus, floribus diandris involucro vaginatis. *Mant. p.* 177.

nudiflora. 12. C. corollis æqualibus, pedunculis capillaribus, foliis linearibus, involucro nullo, floribus diandris. *Mant. p.* 177.

spirata. 13. C. corollis æqualibus, foliis lanceolatis, floribus paniculatis. *Mant. p.* 176.

nudicaulis. 14. C. corollis æqualibus scapo indiviso, foliis lanceolatis radicalibus. *Burm. ind. t.* 8. *f.* 1.

diffusa. 15. C. corollis æqualibus, pedunculis capillaribus, foliis ovato-oblongis, involucro nullo. *Burm. ind. t.* 7. *f.* 3.

papilionacea.* 16. C. involucris triphyllis alterum recipientibus, caule repente, foliis lanceolato-linearibus. *Burm. ind. t.* 7. *f.* 31.

hexandra. 17. C. foliis ovatis alternis subpetiolatis, floribus racemosis terminalibus hexandris. *Aubl. pl. guj. t.* 12. *an hujus generis?*

caroliniana. 18. C. corollis inæqualibus, floribus binis oppositifoliis, foliis ovato-lanceolatis, caule ramoso repente. *Walt. flor. carol. p.* 68. *an nectaria potius filamenta, & hexandris accensendum genus?*

63. CALLISIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3. *Antheræ* geminæ. *Capf.* 2locularis.

repens. 1. CALLISIA. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 14. Hapalenthus repens.

SYENA. *Cal.* 3phyllus. *Petal.* 3. *Capf.* globosa, stilo coronata, 1 locularis, 3valvis, 6sperma.

Mayaca. 1. SYENA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 42. *t.* 15.

64. XYRIS. *Cor.* 3 petala, æqualis, crenata. *Glumæ* 3 valves cartilagineæ in capitulum. *Capsula* supera, 1 locularis.

indica. 1. X. foliis gladiatis. *Rheed. h. malad.* 9. *t.* 7. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 3.

americana. 2. X. foliis setaceis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 40. *t.* 14.

1356. KYLLINGA. *Amentum* ovatum s. oblongum imbricatum. *Flores* calice corollaque 2 valvi.

monocephala. 1. K. culmo filiformi triquetro, capitulo globoso sessili: involucro triphyllo longissimo. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 80. *n.* 8. Schoenus coloratus. *Suppl. p.* 104. *Rottböll. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 4. *f.* 4.

triceps. 2. K. capitulis terminalibus subternis glomeratis sessilibus. *Suppl. p.* 104. *Jacq. h. Vind. t.* 97.

punicea. 3. K. umbella terminali: spicis sessilibus pedunculatisque cylindricis imbricatis, involucro universali subtetraphyllo, partiali nullo. *Suppl. p.* 105. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 4. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 5.

umbellata. 4. K. umbella terminali: spicis sessilibus pedunculatisque squarrosis, involucro universali polyphyllo, partiali triphyllo. *Suppl. p.* 105. *Rottb. descr. & ic. plant.* 1. *t.* 4. *f.* 2.

sumatrensis. 5. K. umbella terminali: spicis sessilibus pedunculatisque cylindricis squarrosis, involucro universali polyphyllo, partiali nullo. *Koenig apud Retz. obs. bot. p.* 13. *Mant. p.* 181. Scirpus cyperoides.

filiformis. 6. K. umbella terminali simplici: spicis sessilibus pedunculatisque ovatis; spiculis ovatis acutis, involucro triphyllo, partiali nullo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 20.

An distincta genera Remirea Aubl. pl. guj. 1. *p.* 44. *t.* 16. *et Mapania p.* 47. *t.* 17?

1357. FUIRENA. *Amentum* imbricatum squamis aristatis. *Cal.* o. *Cor.* glumis tribus petaliformibus obcordatis cirro terminatis.

paniculata. 1. FUIRENA. *Suppl. p.* 105. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 19. *f.* 3.

1358. POMMEREULLA. *Cal.* turbinatus, 2 valvis: *valvis* 4 fidis dorso aristatis.

Cornucopiæ. 1. P. flosculis omnibus hermaphroditis. *Suppl. p.* 105.

monoica. 2. P. flosculis masculis feminisque in unam spiram compactis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 209.

70. LYGEUM. *Spatha* 1 phylla. *Corollæ* binæ supra idem germen. *Nux* 2 locularis.

Spartum. LYGEUM. *Loefl. it. t.* 2.

69. NARDUS. *Cal.* o. *Cor.* 2 valvis. *Nectar.* o.

thomæa. 1. N. spica subulato-plana culmo longiore, foliis fasciculatis erectis convolutis. *Suppl. p.* 105. *nonne potius Rottbölla species?*

stricta. 2. N. spica setacea recta secunda. *Schreber. gram.* 65. *t.* 7.

gangitis. 3. N. spica recurva. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 13. *f. ult. an. forsan varietas aristatæ?*

aristata. 4. N. calicibus aristatis. *Bocc. mus.* 2. *t.* 57.

ciliaris. 5. N. spica incurva ciliata.

indica. 6. N. spica setacea secunda subincurvata. *Suppl. p.* 105. *an hujus generis?*

SPARTINA. *Cal.* 1 florus, 2 valvis, semen includens. *Cor.* 2 valvis. *Nect.* o.

Schreberi. 1. SPARTINA. *Schreb. gen. plant. Linn.* 1. *p.* 43.

68. ERIOPHORUM. *Glumæ* paleaceæ undique imbricatæ. *Cor.* o. *Sem.* 1. lana longissima cinctum.

vaginatum. 1. E. culmis vaginatis teretibus, spica scariosa. *Curt. flor. Lond. t.* 219.

polystachyon. 2. E. culmis teretibus, foliis planis, spicis pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t.* 217. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 4.

virginicum. 3. E. culmis foliosis teretibus, foliis planis, spica erecta. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 2.

cyperinum. 4. E. culmis teretibus foliosis, panicula supradecomposita prolifera: spiculis subternis. *Pluckn. mant. t.* 419. *f.* 3.

alpinum. 5. E. culmis nudis triquetris, spica pappo breviore. *Fl. dan. t.* 620.

67. SCIRPUS. *Glumæ* paleaceæ undique imbricatæ. *Cor.* o. *Sem.* 1. imberbe, 3quetrum, sæpe villosum.

* *spica unica.*

mutatus. 1. Sc. culmo triquetro nudo, spica cylindrica terminali.

annuus. 61. Sc. culmo triquetro nudo, involucro diphyllo, pedunculis nudis, spicis solitariis. *Allion. fl. pedem.*

trigynus. 2. Sc. culmo tereti nudo, spica cylindrica: squamis lanceolatis basi laterali membranaceis. *Mant. p.* 180.

palustris. 3. Sc. culmo tereti nudo, spica subovata terminali. *Fl. dan. t.* 273.

β?) Scirpus minimus. *Scheuchz. gram. t.* 7. *f.* 1.

articulatus. 4. Sc. culmo tereti nudiusculo semigeniculato, capitulo glomerato laterali. *Rheed. mal.* 12. *t.* 71.

geniculatus. 5. Sc. culmo tereti nudo, spica oblonga terminali. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 75. *f.* 2. & *t.* 81. *f.* 3.

plantagineus. 6. Sc. culmis teretibus geniculatis nudis, spica terminali cylindrica nuda. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 15. *f.* 2. *an satis distinctus a geniculato?*

capitatus. 7. Sc. culmo tereti nudo setiformi, spica subglobosa terminali.

acicularis. 8. Sc. culmo tereti nudo setiformi, spica ovata bivalvi, feminibus nudis. *Mant. p.* 321. *Flor. dan. t.* 287. *An Cyperi potius species ?*

β?) Scirpus quinqueflorus. *Schcuchz. gram. t.* 7. *f.* 19.

cespitosus. 9. Sc. culmo striato nudo, spica bivalvi terminali longitudine calicis, radicibus squamula interstinctis. *Flor. dan. t.* 167.

Baeothryon. 10. Sc. culmo tereti striato nudo basi vaginato, spica terminali pauciflora bivalvi: valvis ovatis spica brevioribus margine scariosis. *Suppl. p.* 103. *Ehrh. phytoph. n.* 31.

junceus. 61. Sc. culmo teretiusculo filiformi nudo, spica ovata terminali involucrum aequante. *Forst. fl. austr. p.* 6.

fistulosus. 11. Sc. culmo subulato nudo basi vaginato, capitulo laterali. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 14. *n.* 45.

Schoenoides. 12. Sc. culmo setaceo compresso striato, spica ovata: involucro monophyllo brevi membranaceo, feminibus turbinato-compressis. *Koenig apud Retz. obs. bot. p.* 14.

nutans. 13. Sc. culmo compresso subtetragono nudo, spica ovata solitaria terminali nutante. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 12.

polytrichoides. 14. Sc. culmis compressis setaceis, spicis terminalibus solitariis subnutantibus monandris. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 11. *Rumpf amb.* 6.

atropurpureus. 15. Sc. culmis setaceis teretibus fasciculatis, spicis terminalibus ovatis solitariis, floribus monandris. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 14. *caribaeo affinis.*

caribaeus. 16. Sc. culmis fasciculatis setaceis sulcatis, spica minima ovata terminali. *Fr. Rottböll. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 15. *f.* 3.

fluitans. 17. Sc. culmis teretibus nudis alternis, caule folioso flaccido. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 10. *f.* 31.

** *spicis pluribus.*

+ *culmo tereti.*

lacustris. 18. Sc. culmo tereti nudo, spicis ovatis pluribus pedunculatis terminalibus. *Lob. ic.* 25.

Holoschoenus. 19. Sc. culmo tereti nudo, spicis subglobosis glomeratis pedunculatis: involucro diphyllo inaequali mucronato. *Flor. dan. t.* 454.

australis. 20. Sc. culmo tereti nudo, capitulo laterali: bractea reflexa, foliis canaliculatis.

romanus. 21. Sc. caule tereti, nudo, capitulo laterali conglobato: bractea reflexa. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 448.

ellychnia-rius. 60. Sc. culmo tereti nudo, spicis globosis quaternis. *Molina hist. nat. Chil. p.* 129.

Halleri. 61. Sc. culmo tereti nudo, folio gramineo, capitulis lateralibus ternis ovatis. *Hall. hist. stirp. Helv.*

supinus. 22. Sc. culmo tereti nudo, spicis sessilibus in medio culmo glomeratis.

globiferus. 23. Sc. culmo tereti nudo, umbella terminali composita: capitulis globosis ex spiculis pluribus arcte congestis. *Suppl. p.* 104.

prolifer. 63. Sc. culmo tereti nudo compresso, capitulis glomeratis nudis tandem proliferis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 2.

glomeratus. 24. Sc. culmo nudo teretiusculo, umbella glomerata: involucro diphyllo brevi, floribus diandris. *Koenig ap. Retz. obs. bot.* 4. *p.* 11.

dipsaceus. 64. Sc. culmis setaceis, umbella simplici, capitulis oblongis squamosis, flosculis subulatis recurvis diandris, germine echinato. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 12. *f.* 1.

monander. 65. Sc. culmo setaceo, involucro longo triphyllo, capitulo sessili glomerato: flosculis monandris. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 14. *f.* 3.

setaceus. 25. Sc. culmo nudo setaceo, spicis lateralibus subsolitariis sessilibus pedunculatisque, terminali sessili. *Flor. dan. t.* 311. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 3.

tristachyos. 26. Sc. culmo nudo setaceo: spicis ternis sessilibus: involucro diphyllo setaceo. *Suppl. p.* 103. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 13. *f.* 4.

β) *Haller hist. stirp. Helv.* 2. *p.* 180. *n.* 1344.

capillaris. 27. Sc. culmo nudo capillari, spicis pedunculatis: intermedia sessili. *Burm. fl. zeyl. t.* 47. *f.* 2.

auctumnalis. 28. Sc. culmo ancipiti nudo, umbella decomposita: spiculis ovatis. *Ment. p.* t. 80.

complanatus. 29. Sc. culmo compresso ancipiti, umbella supra decomposita, involucro diphyllo longiore. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 14.

niloticus. 30. Sc. culmo compresso striato basi vaginato, spicis pedunculatis terminalibus bis umbellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 15.

trifpica-tus. 31. Sc. culmo fulcato nudo, fpicis terminalibus ternis feffilibus nudis. *Suppl. p.* 103.

Kali. 32. Sc. culmo tereti foliofo, fpiculis terminalibus confertis feffilibus: involucris longitudine foliorum. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 15.

diphyllus 33. Sc. culmis femicylindricis ftriatis diphyllis, umbella compofita involucro diphyllo longiore. *Koenig apud Retz obf. bot.* 5. *p.* 15.

arvenfis. 34. Sc. culmis compreffis ftriatis, umbellis fimplicibus: involucro monophyllo brevi. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 4. *p.* 11.

nodofus. 66. Sc. culmo compreffo nodofo, capitulo glomerato mucronato. *Rottb. defcr. & ic. pl.* 1. *t.* 8. *f.* 3.

⊢ ⊢ *culmo triquetro.*

┬ *fpicis paniculatis.*

⊥ *panicula nuda.*

triqueter. 35. Sc. culmo triquetro nudo, fpicis lateralibus ovatis obtufis fubfeffilibus pedunculatifque, mucrone erecto. *Mant. p.* 29. *Pluckn. alm. t.* 48. *f.* 2.

mucronatus. 36. Sc. culmo triangulo nudo acuminato, fpicis lateralibus oblongis conglomeratis feffilibus, mucrone erecto. *Scheuchz. gram. t.* 9. *f.* 14.

lateriflorus. 37. Sc. culmis triquetris nudis, fpicis fubternis lateralibus: involucro monophyllo brevi. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 4. *p.* 12.

lateralis. 38. Sc. fpicis ovatis lateralibus feffilibus pedunculatifque. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 15. *an diftincta fpecies?*

ferrugineus. 39. Sc. culmo triquetro fubnudo, involucris longitudine paniculæ ciliatis. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 77. *f.* 2.

fpadiceus. 40. Sc. culmo triquetro nudo, umbella fubnuda: fpicis oblongis feffilibus terminalibufque. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 76. *f.* 2.

echinatus. 41. Sc. culmo triquetro nudo, umbella fimplici: fpicis ovatis. *Pluckn. alm. t.* 91. *f.* 4.

retrofractus. 42. Sc. culmo triquetro, umbella fimplici: fpicarum flofculis retrofractis. *Pluckn. phyt.* 415. *f.* 4. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 5.

æstivalis. 43. Sc. culmis depressis triquetris nudis, umbellis compositis involucris, floribus monandris. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 12.

dichotomus. 44. Sc. culmo triquetro nudo, umbella decomposita: spicis dichotomiæ sessilibus. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 13. *f.* 1.

β) Scirpus monoicus, spiculis femineis demum post marcescentiam masculorum evolutis. *Koenig ap. Naturf.* 24. *p.* 202.

grossus. 45. Sc. culmo triquetro nudo, umbella supradecomposita: spicis pedicellatis, involucro triphyllo lanceolato subulato longissimo. *Supppl. p.* 104.

†† *panicula foliacea.*

miliaceus. 46. Sc. culmo triquetro nudo, umbella supradecomposita: spicis intermediis sessilibus, involucro setaceo. *Burm. fl. ind. t.* 9. *f.* 2.

Luzulæ. 47. Sc. culmo triquetro nudo, umbella foliosa prolifera: spiculis subrotundis. *Pluckn. mant. t.* 417. *f.* 3.

sylvaticus. 48. Sc. culmo triquetro folioso, umbella foliacea: pedunculis nudis supradecompositis, spicis confertis. *Flor. dan. t.* 307.

intricatus. 49. Sc. culmo triquetro nudo, umbella foliosa simplici: squamis calicinis subulatis recurvis. *Mant. p.* 182. *an forsan Kyllingæ species?*

cyperoides. 50. Sc. culmo triquetro nudo, umbella simplici: spiculis oblongis; flosculis subulatis unifloris reflexis. *Mant. p.* 181. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 4. *f.* 2. *an ad Kyllingam relegandus?*

ciliaris. 51. Sc. culmo triquetro folioso, umbellis sparsis: squamis calicinis aristis ciliatis. *Mant. p.* 182.

corymbosus. 52. Sc. culmo triquetro folioso, corymbis lateralibus simplicibus, terminali prolifero: spicis subulatis. *Rheed. h. malab.* 19. *t.* 43.

anomalus. 53. Sc. culmo triquetro folioso, panicula terminali brevi: spiculis ovatis; floribus corollatis infimis monandris, superioribus driandris. *Retz. obs. bot.* 5. *p.* 15.

maritimus. 54. Sc. culmo triquetro, panicula conglobata foliacea: spicularum squamis trifidis; intermedia subulata. *Curt. flor. Lond. t.* 284.

squarrosus. 55. Sc. culmo triquetro nudo setaceo, spicis ternis sessilibus ovatis squarrosis. *Mant. p.* 181. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 5.

56. Sc.

Michelianus. 56. Sc. culmo triquetro, capitulo globoso: involucro polyphyllo longo. *Till. h. pisan. t.* 20. *f.* 5.

† † *capitulo terminali.*

hottentottus. 57. Sc. culmo triquetro folioso, capitulo globoso: squamis calicinis lanceolatis hirtis. *Mant. p.* 182.

antarcticus. 58. Sc. culmo triquetro nudo, capitulo globoso: involucro monophyllo. *Mant. p.* 181.

cephalotes. 59. Sc. culmo triquetro nudo, capitulo ovato squarroso: involucro triphyllo longo. *Jacq. hort. Vindob.* 1. *t.* 97.

barbatus. 67. Sc. culmo triquetro: vaginis suboppositis supra barbatis, capitulo terminali subrotundo polystachyo. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 4.

argenteus. 68. Sc. culmis triquetris setaceis, involucris longissimis tetraphyllis spicis plurimis cylindricis in capitulum glomeratis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 6.

66. CYPERUS. *Glumæ* paleaceæ, distiche imbricatæ. *Cor.* 0. *Sem.* 1. nudum.

* *culmo tereti.*

articulatus. 1. C. culmo nudo articulato. *Sloan. hist. of jam.* 1. *t.* 81. *f.* 1

minimus. 2. C. culmo nudo, spicis sub apice. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 79. *f.* 3.

ægyptiacus. 3. C. culmo nudo apice spiculis multis compactis: involucro maximo foliisque recurvis. *Gloxin obs. bot. p.* 20. *t.* 3.

niloticus. 4. C. culmo nudo æquali, umbella composita: spicis globosis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 13.

mucronatus. 5. C. culmo nudo, spicis lateralibus sessilibus involucro monophyllo. *Koenig apud Retz. obs. bot. p.* 10.

lateralis. 6. C. culmo teretiusculo nudo, spica laterali sessili. *Suppl. p.* 102.

β) *Forsk. fl. æg. arab. p.* 13. Cyperus lateralis.

tenellus. 7. C. culmo nudo setaceo, spicis solitariis geminisque sessilibus. *Suppl. p.* 103.

setaceus. 8. C. culmis setaceis striato-angulosis nudis, spica terminali subquadriflora nuda. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 10.

I

Monti. 9. C. umbella supradecomposita, foliis carina lævibus. *Suppl. p.* 102. *Monti gram. t.* 1. *f.* 2.

minutus. 10. C. foliis planis semiteretibus canaliculatis recurvis, capitulo terminali: involucro triphyllo. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 202.

compactus. 11. C. culmo folioso, umbella decomposita: involucro pentaphyllo, spiculis congestis subspiralibus. *Osbeck apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 10.

pygmæus. 12. C. umbella composita involucrata: spicis lanceolatis; glumis mucronatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 9.

effusus. 63. C. culmo ligneo, umbella rara; spicis conglomeratis, involucro subulato triphyllo. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 12. *f.* 3.

hirsutus. 64. C. culmo folioso, spicis ovatis lobato-conglomeratis terminalibus: glumis mucronatis ciliatis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 33.

arenarius. 13. C. culmo compresso nudo, spicis capituli glomeratis sessilibus: involucro submonophyllo. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 9.

capitatus. 14. C. culmo subanguloso striato medio folioso, capitulo terminali triphyllo: spicis sessilibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 9.

gradatus. 15. Culmo subangulato ad basin foliato, bracteis ad apicem pedunculis duplo longioribus spiraliter remotis. *Forsk. fl. æg.* 10. *arab. p.* 13.

* *culmo triquetro.*

† *vestito.*

diphyllus. 16. C. culmo subtriquetro diphyllo, umbella supradecomposita: spiculis teretiusculis subpinnatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 11.

Haspan. 17. C. culmo folioso, umbella subradecomposita: spiculis umbellato-sessilibus. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 6. *f.* 2.

longus. 18. C. culmo folioso, umbella foliosa supradecomposita: pedunculis nudis spicis alternis. *Regn. bot. t.* 1387. *Jacq. coll.* 3. *p.* 191.

cinnamomeus. 19. C. culmo folioso, umbella spiculis capitatis pedunculatis sessilibusque: involucro pentaphyllo serrulato-scabro. *Retz. obs. bot.* 4. *p.* 10.

Pangorei. 20. C. culmo basi foliofo, involucro triphyllo, umbella universali decomposita: partialibus subtrifidis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 7. *f.* 3.

nitens. 21. C. culmis basi foliosis umbellis subsimplicibus: involucro triphyllo, floribus monandris. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 13.

globosus. 22. C. culmo basi foliofo, spicis conglomeratis subglobosis: spiculis convexis viridibus nitidis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 13.

fastigiatus. 23. C. culmo basi foliofo. umbella foliosa composita: spicis cylindricis; spiculis utrinque convexis flavidis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 14.

complanatus. 24. C. culmo basi foliofo, umbella foliosa: spicis subrotundis; spiculis compressis planissimis ovato-oblongis brunneis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 14.

ferrugineus. 25. C. culmo basi foliofo, umbella foliosa: spiculis compresso-convexis linearibus fasciculatis ferrugineis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 14.

tuberosus. 65. C. culmo basi foliofo, involucris triphyllis, umbella composita: spicis lanceolatis teretiusculis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 7. *f.* 1.

tenuiflorus. 66. C. culmo basi foliofo, foliis linearibus, umbella decomposita: spiculis linearibus angustissimis acutis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 14. *f.* 1.

alopecuroides. 67. C. culmo basi foliofo, umbella supradecomposita: spicis digitatis oblongis, spiculis confertissimis erectis imbricatis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 8. *f.* 2.

polystachyos. 68. C. culmo basi foliofo, involucro polyphyllo, panicula terminali subsessili ramosissima: spicis lineari-lanceolatis confertissimis complanatis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 11. *f.* 1.

paniculatus. 69. C. culmo basi foliofo involucro subæquali hexaphyllo, panicula terminali sessili compacta: spicis compressis lineari-lanceolatis paucifloris. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *Plukn. phyt. t.* 91. *f.* 1.

Santonici. 70. C. culmo basi foliofo, paniculis sessilibus patentiusculis: spicis linearibus; flosculis alternis remotis obtusissimis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 9. *f.* 1.

alternifolius. 26. C. culmo apice alternatim foliofo, pedunculis lateralibus proliferis. *Mant. p.* 28. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 17.

spathaceus. 27. C. culmo vaginis foliorum vestito, pedunculis pinnatis lateralibus. *Sp. plant.* 2. *p.* 44. Cyperus ferrugineus; & *Sp. pl.* 2. *p.* 63. Schoenus spathaceus.

Iria. 28. C. culmo seminudo, umbella foliosa decomposita: spiculis alternis, granis distinctis. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 56.

Seminicus. 29. C. culmo seminudo basi bulboso, involucro diphyllo, umbella subsimplici: spiculis linearibus. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 8. *f.* 1.

denudatus. 30. C. culmo medio vaginato, involucro subnullo. *Suppl. p.* 102.

exaltatus. 31. C. culmo basi monophyllo, umbella supradecomposita polyphylla: spiculis linearibus pedunculatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 11.
β) *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 7. *f.* 2? Cyperus fastigiatus.

pannonicus. 32. C. culmo basi monophyllo, spicis sessilibus: glumis lateralibus sphacelatis. *Suppl. p.* 103. *Jacq. hort. austr. app. t.* 6.

cruentus. 33. C. culmo basi monophyllo, umbella terminali diphylla simplicissima. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 13.

flavidus. 34. C. culmo striato monophyllo, umbella composita triphylla: spicis lanceolatis; squamulis monandris. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 13.

rotundus. 35. C. culmo subnudo, umbella decomposita: spicis alternis linearibus. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 14. *f.* 2.

†† *culmo nudo.*

ligularis. 36. C. umbellæ spiculis capitatis oblongis sessilibus: involucris longissimis serrato-asperis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 11. *f.* 2.

monostachyos. 37. C. spica simplici ovata terminali: squamis mucronatis. *Mant. p.* 180. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 13. *f.* 3.

lævigatus. 38. C. capitulo diphyllo, floribus lævigatis. *Mant. p.* 179. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 16. *f.* 1.

esculentus. 39. C. umbella foliosa, radicum tuberibus ovatis: zonis imbricatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 10.

squarrosus. 40. C. umbella foliosa glomerata: spicis striatis squarrosis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 6. *f.* 3.

difformis. 41. C. umbella diphylla fimplici trifida : fpicis cufpidatis; intermedia feffili. *Rottb. defcr. & ic. pl.* 1. *t.* 9. *f.* 2.

elatus. 42. C. umbella foliofa fupradecompofita : fpicis digitalibus imbricatis; fpiculis fubulatis.

glomeratus. 43. C. umbella triphylla fupradecompofita fpicis glomerato-rotundatis; fpiculis fubulatis. *Monti gram. t.* 1. *f.* 1.

glaber. 44. C. culmo lævi, umbella triphylla : floribus glomeratis; inferioribus brachiatis, foliis glabris. *Mant. p.* 179. *Seg. pl. ver. fuppl. t.* 2. *f.* 1.

elegans. 45. C. umbella foliofa : pedunculis nudis proliferis, fpicis confertis : mucronibus patulis. *Rottb. defcr. & ic. pl.* 1. *t.* 6. *f.* 4.

odoratus. 46. C. umbella decompofita fimpliciter foliofa : pedicellis difiiche fpicatis. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 8. *f.* 1. & *t.* 74. *f.* 1.

compreffus. 47. C. umbella univerfali triphylla : glumis mucronatis; lateribus membranaceis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 12.
β) *Krock. fl. filef. p.* 64. *t.* 12.

flavefcens. 48. C. umbella triphylla : pedunculis fimplicibus inæqualibus; fpicis confertis lanceolatis. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 37.

fufcus. 49. C. umbella trifida : pedunculis fimplicibus inæqualibus; fpicis confertis linearibus. *Flor. dan. t.* 179.

pumilus. 50. C. umbella diphylla compofita : fpiculis alterno-digitatis lanceolatis; glumis mucronatis. *Plackn. alm. t.* 191. *f.* 8. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 2.

triflorus. 51. C. umbella triftachya : intermedia feffili; fpiculis lævigatis. *Mant. p.* 180.

ftrigofus. 52. C. umbella fimplici : fpiculis linearibus confertiffimis horizontalibus. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 74. *f.* 2. 3. *an forfan Kyllingæ fpecies?*

Papyrus. 53. C. umbella involucris longiore : involucellis triphyllis fetaceis longioribus, fpiculis ternis. *Scheuchz. gram. t.* 8. *f.* 14. *Bruce trav. in Eg. Arab. Abyff. and Nub.* 5. *app. p.* 1. *ic.*

diftans. 54. C. umbella foliofa fupradecompofita : fpicis alternis filiformibus; flofculis diftantibus. *Suppl. p.* 103. *Rottb. defcr. & ic. pl.* 1. *t.* 10. *Jacq. coll.* 3. *p.* 189.

niveus. 55. C. culmo filiformi, umbella terminali sessili diphylla: spicis compressis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 12.

imbricatus. 56. C. umbella decomposita: umbellarum radiis imbricatis, involucris hexaphylli foliis tribus longissimis, tribus brevissimis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 12.

leucocephalus. 57. C. capitulo sessili: involucro tetraphyllo patentissimo floribus monandris. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 11.

stoloniferus. 58. C. umbella composita involucrata: spiculis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 10.

viscosus. 59. C. foliis convoluto-teretibus, umbella foliosa decomposita: spicis confertis; spiculis compressis ovatis patentibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 20.

tenuis. 60. C. umbella simplici: spiculis subulatis confertis horizontali-reflexis, foliis involucri lineari-setaceis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 20.

filiformi. 61. C. culmo filiformi, foliis setaceis, spicis terminalibus sessilibus confertis tereti-subulatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 20.

confertus. 62. C. umbella simplici foliosa: spiculis ovatis conglomeratis, glumis apice recurvis acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 20.

β) Cyperus tenuiflorus. *Rottb. desc. & ic. pl. t.* 14 *f.* 1.

dubius. 71. C. culmo setaceo, capitulo terminali: involucris longissimis tetraphyllis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *n.* 22.

conglomeratus. 72. C. capitulo terminali paniculato triphyllo, foliis fasciculatis strictissimis canaliculatis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 13. *f.* 7.

sphacelatus. 73. C. umbella simplicissima: spicis alternis linearibus compressis; flosculis margine sphacelatis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *n.* 32.

fastigiosus. 74. C. umbella decomposita: pedunculis longissimis filiformibus subquinquefidis; spicis linearibus sparsis. *Rottb. descr. & ic. p.* 1. *n.* 41.

surinamensis. 75. C. umbella decomposita: spicis oblongo-ovatis glomeratis: mucronibus incumbentibus. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 6. *f.* 5.

corymboſus. 76. C. umbella ſupradecompoſita : pedunculis filiformibus ſtriatis corymboſis, involucro polyphyllo. *Rottb. deſcr. & ic. pl.* 1. *t.* 7. *f.* 4.

flabelliformis. 77. C. culmo ſulcato contorto, involucris alternis, pedunculis ſolitariis axillaribus terminalibuſque umbellatis corymbiferis. *Rottb. deſcr. & ic. pl.* 1. *t.* 12. *f.* 2.

globuloſus. 78. C. umbella foliofa : ſpicis compactis ſubrotundis flavicantibus. *Sloan. jamaic.* 1. *t.* 79. *f.* 1.

umbellatus. 79. C. umbella diphylla : pedunculis longiſſimis ſpicatis. *Burm. ind. t.* 9. *f.* 6.

65. SCHOENUS. *Glumæ* paleaceæ, 1valves, congeſtæ. *Cor.* 0. *Sem.* 1, ſubrotundum inter glumas.

* *culmo tereti.*

Mariſcus. 1. Sch. foliis margine dorſique carina aculeatis, culmo lævi. *Scheuchz. gram. t.* 8. *f.* 7-11.

fuſcus. 2. Sch. culmo folioſo, foliis filiformibus canaliculatis, ſpicis gemellis obeſis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 40.

uſtulatus. 3. Sch. culmo folioſo, ſpicis pedunculatis pendulis oblongis ariſtatis. *Mant. p.* 178.

mucronatus. 4. Sch. culmo nudo, ſpiculis ovatis faſciculatis : involucro ſubhexaphyllo, foliis canaliculatis. *Barr. pl. rar. ic.* 203. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 5.

nigricans. 5. Sch. culmo nudo, capitulo ovato ; involucri diphylli valvula altera ſubulata longa. *Scheuchz. gram. t.* 7. *f.* 13-15.

ferrugineus. 6. Sch. culmo nudo, ſpica duplici : involucri valvula ſpicam æquante. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 12. *f.* 40.

compar. 7. Sch. culmo nudo, ſpica compoſita : ſpiculis germinatis. *Mant. p.* 177. *Rottb. deſcr. & ic. pl.* 1. *t.* 18. *f.* 4.

cuſpidatus. 28. Sch. culmis ſubnudis, panicula tenuiſſima lineari : bracteis annularibus obliquis breviſſimis cuſpidatis. *Rottb. deſcr. & ic. pl. t.* 18. *f.* 3.

deuſtus. 29. Sch. culmo nudo folia æquante, capitulis oblongis glumis calicinis ſubæqualibus mucronatis ſpicam involventibus. *Berg. fl. cap. an ſatis diſtinctus a nigricante?*

fasciatus. 30. Sch. culmis foliisque setaceis longissimis, floribus tenuissimis aristatis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 19. *f.* 5.

radiatus. 8. Sch. culmo teretiusculo, capitulo subrotundo: involucro octophyllo longissimo. *Suppl. p.* 101.

Fabri. 31. Sch. culmo compresso, capitulo solitario: involucro maximo; squamis exterioribus folio longissimo terminatis. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 19. *f.* 2. *an distincti generis?*

Bobartiæ. 9. Sch. culmo compresso, capitulo terminali: involucro pentaphyllo. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 9.

cyperoides. 10. Sch. culmo compresso semitereti nudo, spicis sessilibus lanceolatis tortis: infima involucrata. *Koenig. apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 8.

restioides. 11. Sch. culmo inferne compresso-ancipiti glaberrimo, floribus paniculatis, vaginis apice lanceolatis. *Swartz nov, pl. gen. & sp. p.* 19.

compressus. 27. Sch. culmo teretiusculo subtriquetro nudo, spica secunda disticha: involucro monophyllo; flosculis uniglumis. *Leers fl. herb. t.* 1. *f.* 1. *an potius scirpi species?*

incanus. 12. Sch. caule, foliis calicibusque villoso-tomentosis aculeatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 12. *utrum hujus, an sequentis tribus?*

odoratus. 32. Sch. spica compacta subrotunda viridi. *Sloan. jam.* 1. *t.* 78. *f.* 2. *an hujus tribus?*

** *culmo triquetro.*

bulbosus. 13. Sch. culmis nudis, florum glomerulis alternis, foliis lineari-filiformibus. *Mant. p.* 178. *Rottb. descr. & ic. pl.* 1. *t.* 16. *f.* 3.

glomeratus. 14. Sch. culmo folioso, foliis planis, floribus fasciculatis: pedunculis lateralibus geminis.

thermalis. 15. Sch. culmo folioso, capitulis lateralibus compositis subsessilibus, foliis ensiformibus carinatis. *Rottb. descr. & ic pl.* 1. *t.* 18. *f.* 2.

albus. 16. Sch. culmo subtriquetro folioso, foliis setaceis, floribus fasciculatis. *Flor. dan. t.* 320.

stellatus. 17. Sch. culmo subtriquetro, spiculis conglomeratis: involucro foliaceo basi colorato. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 78. *f.* 1.

Cladium. 18. Sch. culmo obtuse triquetro folioso lævi, foliis antrorsum aculeatis, paniculis diffusis: spiculis unifloris sessilibus diandris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 19.

effusus. 19. Sch. culmo obtuse triquetro folioso lævi, foliis antrorsum aculeatis, paniculis erectioribus: spiculis bifloris sessilibus diandris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 19.

surinamensis. 20. Sch. culmo folioso, pedunculis corymbosis: inferioribus alternis distantibus, superioribus confertis. *Rottb. descr. & ic. pl. t.* 21. *f.* 1.

cyperoides. 21. Sch. culmo folioso, umbella terminali: spiculis glomeratis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 19.

gracilis. 22. Sch. culmo folioso longissimo filiformi, spicis lateralibus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 19.

setaceus. 23. Sch. culmo subnudo, foliis setaceis, spiculis aggregatis, flosculis diandris. *Rottb. desc. & ic. pl. t.* 21. *f.* 2.

pusillus. 24. Sch. culmo nudo filiformi, spiculis terminalibus subfasciculatis sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 20.

capillaris. 25. Sch. culmo nudo foliisque capillaribus, spiculis fasciculatis reflexis involucratis: involucro diphyllo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 20.

umbellatus. 26. Sch. culmo inferne folioso, umbella terminali: capitulo medio sessili. *Jacq. collect.* 1. *p.* 113. *Walt. flor. carol. p.* 70?

tuberosus. 33. Sch. capitulis ternis sessilibus: involucro longissimo viridi, radice tuberosa. *Rheed. hort. malab.* 12. *t.* 12.

paniculatus. 34. Sch. culmo folioso, panicula colorata: calicibus aristatis, feminibus globosi lævibus. *Rumpf amb.* 6. *t.* 8. *f.* 1.

1046. CAREX. *Amentum* imbricatum. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* o.
♀. *in* eadem cum ♂. planta. *Nectarium* inflatum 3dentatum. *Stigm.* 3. vel 1-3fidum. *Sem.* 3quetrum intra nectarium.

* *semine globoso albo nitido, subosseo.* Scleriae Bergii & Retzii.

lithosperma. 1. C. culmo triquetro erecto, foliis margine scabris. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 16.

mitis. 2. C. culmo triquetro fcandente foliifque lævibus. *Bergius act. Stockh.* 1765. *p.* 145. *t.* 5.

Flagellum. 104. C. culmo triquetro fcandente fcaberrimo, foliis trifariam retrorfum aculeatis. *Berg. act. Stockh.* 1765. *p.* 144. *t.* 4. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 7.

latifolia. 105. C. culmo triquetro erecto lævi, foliis nervofis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 18.

fubulata. 106. C. culmo fimplici filiformi, foliis fubulatis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 19.

hirtella. 107. C. culmo fimplici filiformi pubefcente, foliis linearibus. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 79.

lævis. 3. C. culmo foliofo, foliis inermibus, paniculæ ramis diverfis involucratis, fpicis mafculis feffilibus pedunculatifque. *Retz. obf. bot.* 5. *p.* 13.

tenuis. 4. C. culmo foliofo, foliis inermibus, panicula capillari: floribus feffilibus; exteriore mafculo, inferiore femineo. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 5. *p.* 13.

Boæformis. 5. C. culmo aphyllo, paniculæ contractæ ramis flexuofis: fpiculis feffilibus bifloris; femineis axillaribus. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 5. *p.* 13.

* * *femine ex ovato triquetro.*
† *fpica unica fimplici.*

dioica. 1. C. fpica dioica. *Flor. dan. t.* 369. *Stigma* 2*fidum.*

capitata. 2. C. fpica androgyna ovata fuperne mafcula, capfulis imbricato-patulis. *Flor. dan. t.* 372.

pulicaris. 3. C. fpica androgyna fuperne mafcula, capfulis reflexis: feminibus teretibus. *Suppl. p.* 413. *Flor. dan. t.* 166. *Stigma* 2*fidum.*

fquarrofa. 5. C. fpica androgyna cylindrica inferne mafcula, capfulis imbricatis horizontalibus.

Halleri. 6. C. fpica ovata androgyna fuperne & inferne mafcula, capfulis rotundis hirfutis. *Hall. hift. ftirp. Helv.* 2. *p.* 183. *n.* 1352.

uncinata. 7. C. fpica androgyna lineari fuperne mafcula: ariftis feminarum uncinatis, mafculis muticis. *Suppl. p.* 413. *Swarts nov. pl. gen.* Carex hamata.

Leucoglochin. 4. C. spica androgyna superne mascula, capsulis reflexis, feminibus triquetris. *Suppl. p.* 413. *Stigma 3fidum. Ehrh. phytoph. n.* 8.

cyperoides. 8. C. capitulo terminali subrotundo: floribus simplicissimis subulatis, involucro longo. *Schreber gram. t.* 28. *f.* 3. Carex bohem ca.

hermaphrodita. 9. C. spica lineari hermaphrodita, feminibus denudatis, foliis culmoque setace s. *Villars fl. delph.* 2. *p.* 194. *t.* 6. *an vera h: j s generis species ?*

† † *spicis pluribus.*
† *androgynis.*

baldensis. 10. C. spicis ternis congestis sessilibus ovatis triquetris: involucro diphyllo. *C. Bauh. prodr. th. bot. t.* 13.

arenaria. 11. C. spica composita: spiculis inferioribus remotioribus foliolo longiori instructis, culmo triquetro. *Fl. dan. t.* 425. *Stigm. 2fidum.*

uligionsa. 12. C. spica composita: spiculis inferioribus remotioribus foliolo longiori instructis, culmo tereti. *Mant. p.* 494.
β) *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 80. *n.* 10. Schoenus compressus. *Krock. fl. sil. t.* 11.

leporina. 13. C. spica composita: spiculis ovatis sessilibus approximatis alternis nudis. *Scheuchz. gram. t.* 10. *f.* 15. *Stigma bifidum.*

vulpina. 14. C. spica supradecomposita inferne laxiore: spiculis ovatis glomeratis superne masculis. *Flor. dan. t.* 308. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 6. *Stigma bifidum.*

spicata. 109. C. spiculis subrotundis androgynis contiguis, capsulis ovatis acutis. *Hudf. flor. angl.* 405. *Mich. nov. pl. gen. t.* 33. *f.* 14.

brizoides. 15. C. spica composita disticha nuda: spiculis oblongis contiguis, culmo nudo. *Michel. n. pl. gen. t.* 33. *f.* 17.

Chordorhiza. 16. C. spica composita: spiculis approximatis superne masculis, capsulis compressis, radice repente filiformi. *Suppl. p.* 414. *Ehrh. phytoph. n.* 77.

Heleonastes. 17. C. spica composita: spiculis approximatis superne femineis, capsulis imbricatis lateribus integerrimis. *Suppl. p.* 414. *Ehrh. phytoph. n.* 28.

diſticha. 18. C. compoſita ſubdiſticha : ſpiculis ovatis ſubimbricatis folio longiori inſtructis, culmo triquetro. *Leyſ. fl. Hal. n.* 937.

præcox. 19. C. ſpica compoſita diſticha nudiuſcula : ſpiculis contiguis teretibus rectis, culmo ſuperne nudo. *Schreb. fl. lipſ. ſpic. p.* 63. *Jacq. fl. auſtr. t.* 446.

curvula. 20. C. ſpica compoſita : ſpiculis approximatis ; glumis ariſtatis, capſulis conicis apice bifidis. *Haller. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1353. *Stigma 2fidum.*

fœtida. 21. C. ſpica compoſita pentagono-conica : ſpiculis approximatis, capſulis ſemiconicis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1355. *Scheuchz. it. alp.* 6. *f.* 18.

lobata. 22. C. ſpica compoſita ; ſpicis ternis, capſulis ventricoſis mucronatis. *Haller. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1356. *Allion pedem. t.* 92. *f.* 5.

Poireti. 112. C. ſpica compoſita breviſſima : ſpiculis ovatis congeſtis ſeſſilibus pubeſcentibus. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 254.

microſtachya. 23. C. ſpicis approximatis oblongis inferne maſculis, lateralibus ſubfemineis, intermediis minimis paucifloris, terminali maxima, capſulis appreſſis. *Ehrh. Hann. Mag.* 1784. *p.* 132.

β) *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1367.

indica. 24. C. ſpicis cylindricis paniculatis pinnatis : floſculis aliquot infimis femineis. *Mant. p.* 574.

brunnea. 25. C. ſpicis pedunculatis linearibus ſuperne maſculis. *Thunb. fl. jap. p.* 38.

echinata. 26. C. ſpiculis ſeſſilibus ſubovatis remotis inferne maſculis, capſulis acutis mucronatis. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 395.

muricata. 27. C. ſpiculis ſubovatis ſeſſilibus remotis ſuperne maſculis, capſulis acutis bicuſpidatis. *Fl. dan. t.* 284. *Stigma bifidum.*

loliacea. 28. C. ſpiculis ſubovatis ſeſſilibus remotis, capſulis ovatis teretiuſculis muticis divaricatis. *Michel. n. pl. gen. t.* 33. *f.* 10. *Stigma 2fidum.*

remota. 29. C. ſpicis ovatis ſubſeſſilibus remotis : bracteis culmum æquantibus. *Flor. dan. t.* 370. *Stigma 2fidum.*

β) Carex axillaris. *Sp. plant.* 1384. *Mich. n. pl. gen. t.* 33. *f.* 16.

elongata. 30. C. ſpiculis oblongis ſeſſilibus remotis, capſulis ovatis acutis. *Leers fl. herb. t.* 14. *f.* 7. *Stigma 2fidum.*

canescens. 31. C. spiculis subrotundis remotis sessilibus obtusis, capsulis ovatis obtusiusculis. *Flor. dan. t.* 285. *Stigma 2fidum.*

panicula-ta. 32. C. racemo composito: spiculis androgynis. *Leers fl. herb. t.* 14. *f.* 4. *Stigma 2fidum.*

diandra. 33. C. racemo simplici arcto: spiculis androgynis; flosculis masculis diandris. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 396.

†† *spicis sexu distinctis.*

† *una planta.*

† *spica mascula unica.*

† *femineis sessilibus.*

flava. 34. C. spicis confertis subsessilibus subrotundis: mascula lineari, capsulis acutis recurvis. *Leers fl. herb. t.* 15. *f.* 6. *Stigma 3fidum.*

pedata. 35. C. spicis femineis oblongis: inferiore axillari, foliis subfiliformibus. *Mich. n. pl. gen. t.* 32. *f.* 14.

digitata. 36. C. spicis linearibus erectis: mascula breviore inferioreque bracteis aphyllis, capsulis distantibus. *Leers fl. herb. t.* 16. *f.* 4. *Stigma 2fidum.*

montana. 37. C. spicis femineis subsolitariis ovatis masculæ approximatis, culmo nudo, capsulis pubescentibus. *Flor. dan. t.* 444? *Stigma 3fidum.*

β) *Hall. hist. stirp. Helv. n.* 1373.

tomento-sa. 38. C. spicis femineis subpedunculatis, capsulis subglobosis tomentosis. *Mant. p.* 123. *Mich. n. pl. gen. t.* 132. *f.* 13?

glomera-ta. 39. C. spica mascula oblonga, feminea sessili ovata, folio florali breviori approximata.

filiformis. 40. C. spicis oblongis: feminea inferiore foliolo proprio breviore. *Leers fl. herb. t.* 16. *f.* 5.

pilulifera. 41. C. spicis terminalibus confertis subrotundis: mascula oblonga, culmo nudo. *Pluckn. alm. t.* 91. *f.* 8.

saxatilis. 42. C. spicis tribus ovatis sessilibus alternis: mascula oblonga. *Flor. dan. t.* 159.

tristachya. 43. C. spicis tribus sessilibus linearibus: mascula longiore. *Thunb. fl. jap. p.* 38.

aspera. 44. C. spica mascula solitaria longe pedunculata lineari, femineis remotis subternatis oblongis, capsulis squamis majoribus, culmo retrorsum hispido. *Willd. prod. fl. Berol. n.* 102.

splendida. 45. C. spicis remotis : mascula subsolitaria lineari; femineis geminatis ovatis, capsulis bifidis lana splendida tectis, bracteis longissimis. *Willd. pr. fl. B rol. n.* 103.

globularis. 46. C. spicis ternis approximatis : mascula filiformi; femineis subrotundis superne echinatis. *Villar. pl. Delph.* 2. *p.* 211. *n.* 27.

prostrata. 47. C. culmo fenescente prostrato, spicis femineis adpressis : glumis maximis, capsulis subdispermis. *Hall. h. stirp. Helv. n.* 1379. *Scheuchz. agrostogr. t.* 10. *f.* 1. 2.

caryophyllæa. 48. C. culmo triquetro subnudo, spicis approximatis ovatis. *Hall. hist. st. Helv. n.* 1371. *Scheuchz. agrostogr. t.* 10. *f.* 10. & *t.* 11. *f.* 12.

juncifolia. 49. C. culmo superne nudo, spicis approximatis brevissimis; mascula paulisper longiore, glumis lanceolatis mucronatis. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1374.

tenuifolia. 113. C. spica mascula oblonga, femineis sessilibus minoribus. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 254. *an satis distincta?*

triceps. 114. C. spica mascula ovata terminali majore, femineis contiguis : squamis obtusis. *Scheuchz. agrostogr. t.* 10. *f.* 8. 9.

ericetorum. 115. C. spica mascula oblongo-ovata, femineis approximatis, brevibus ovatis : squamis rotundatis margine membranaceis, stigmate trifido, capsulis subtomentosis. *Schranck baier. Flor.* 1. *p.* 287.

⊥ ⊥ *femineis pedunculatis.*

limosa. 50. C. spicis ovatis pendulis : mascula longiore erectiore, radice repente. *Flor. dan. t.* 646.

capillaris. 51. C. spica mascula erecta, femineis pendulis oblongis distichis, capsulis nudis acuminatis. *Flor. dan. t.* 168.

pallescens. 52. C. spica mascula erecta : femineis pendulis ovatis imbricatis, capsulis confertis obtusis. *Leers fl. herb. t.* 15. *f.* 4.

panicea. 53. C. spicis pedunculatis erectis remotis; femineis linearibus, capsulis obtusiusculis inflatis. *Flor. dan. t.* 261.

folliculata. 54. C. spicis terminalibus pedunculatis : mascula feminea que, capsulis subulatis longitudine spicæ. *Pluckn. mant. t.* 419. *f.* 1.

cespitosa. 55. C. spicis erectis cylindricis ternis subsessilibus : mascula terminali, culmo triquetro. *Scheuchz. agrostogr. t.* 10. *f.* 11.

β) Hall. hist. stirp. Helv. 2. *n.* 1383.

distans. 56. C. spicis remotissimis subsessilibus : bractea vaginali, capsulis angulatis mucronatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 12. *f.* 18.

japonica. 57. C. spicis erectis : femineis ovatis, mascula terminali lineari pedunculata. *Thunb. fl. jap. p.* 38.

leptastachys. 58. C. spicis femineis remotis pendulis filiformibus, capsulis remotis apice integris. *Suppl. p.* 414. *Ehrh. phytoph. n.* 48. *Stigma 3fidum.*

humilis. 59. C. spica mascula oblonga : femineis serioribus remotis subpedunculatis paucifloris, culmo foliis breviore. *Leyser fl. Hal.* 845. *Scheuchz. agrostogr. t.* 10. *f.* 1. *Stigma 3fidum.*

ferruginea. 60. C. spicis erectis lanceolatis : mascula terminali pedunculata; femineis remotis tenuioribus. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 400. *n.* 40.

elegans. 61. C. spica mascula erecta lineari, femineis (aut feminea) geminatis pendulis, capsulis distichis acuminatis squama minoribus. *Willd. pr. fl. Berol. n.* 104.

mutabilis. 62. C. spicis cylindricis : mascula nutante longissima, capsulis squamis longioribus. *Willd. pr. fl. Berol. n.* 109.

silvatica. 63. C. spica mascula erecta : femineis pendulis filiformibus laxis pedunculo brevioribus, capsulis ovatis aristatis furcatis. *Leys. fl. hal. n.* 962. *Ehrh. phytoph. n.* 58. Drymeja.

pendula. 110. C. spicis subsessilibus pendulis : mascula erecta, femineis cylindricis longissimis, capsulis subrotundis acuminatis. *Curt. flor. Londin. t.* 180.

argentea. 64. C. spicis teretibus laxis acutis : glumis bractea pellucida latiore acutis, foliis erectis. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1377. *Scheuchz. agr. t.* 10. *f.* 3-5.

alpina. 65. C. spicis erectis subsessilibus : inferioribus axillaribus; mascula tereti elongata, capsulis ovatis breviter mucronatis. *Hall. hist. stirp.* 2. *n.* 1378.

nemorensis. 66. C. spica mascula obtusa : femineis erectis tenuissimis laxis : glumis alternis remotis. *Haller. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1379.

verna. 67. C. foliis cespitosis brevibus, spicis confertis erectis subpetiolatis brevibus, capsulis ovato-triquetris. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1381.

diffimilis. 68. C. fpicis femineis feffilibus : ima pedunculata, glumis perangustis. *Haller. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1384.

rhizantha. 69. C. fpicis minutis paucifloris : feminea fuperiore feffili ; inferiore pedunculata radicali, capfulis triquetris elongatis. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1385.

gynobafis. 70. C. fpicis paucifloris : feminea inferiore pedunculata radicali ; fuperiore feffili, capfulis ovatis. *Haller. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1386.

fpadicea. 71. C. fpica mafcula ovata obtufa : femineis minoribus paucifloris ; fuprema approximata minima feffili, reliquis axillaribus, capfulis bifidis. *Haller. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1388.

Scheuchzeri. 72. C. culmo foliofo, foliis retrorfum hifpidis, fpicis gracilibus : femineis minoribus. *Scheuchz. agr. p.* 413. *t.* 10. *f.* 6.

patula. 73. C. culmo foliofo, foliis retrorfum hifpidis, fpicis gracilibus : femineis pendulis laxis prælongis, capfulis roftratis bifidis. *Flor. dan. t.* 404.

fempervirens. 74. C. foliis duris perennibus, fpicis atro-fufcis : mafcula oblonga ; femineis binis brevioribus laxis. *Villars pl. delph.* 2. *p.* 214. *n.* 31.

finenfis. 75. C. fpicis erectis : femineis quaternis, capfulis acuminatis. *Bladh. apud Retz. obf. bot.* 3. *p.* 42.

† † *fpicis mafculis pluribus.*

acuta. 76. C. fpicis femineis fubfeffilibus, capfulis obtufiufculis.
α) nigra. *Curtis flor. Lond. t.* 281.
β) rufa. *Curtis flor. Lond. t.* 280.

gracilis. 111. C. fpicis mafculis femineifque pluribus fubfiliformibus, floribus digynis. *Curt. flor. Lond. t.* 282.

miliacea. 116. C. fpicis mafculis terminalibus cylindricis, femineis ovatis : inferioribus fubnutantibus, fuperioribus fubfeffilibus. *Gmel. flor. fibir.* 1. *t.* 30. *f.* 1.

veficaria. 77. C. fpicis femineis pedunculatis, capfulis inflatis acuminatis. *Fl. dan. t.* 647.

hirta. 78. C. fpicis remotis : femineis fubpedunculatis erectis, capfulis hirtis. *Flor. dan. t.* 379.

pumila. 79. C. fpicis mafculis duabus terminalibus feffilibus, femineis duabus pedunculatis oblongis erectis. *Thunb. fl. jap. p.* 39.

80. C.

Agasta-chys. 80. C. spicis femineis pedunculatis remotis, pendulis longissimis, capitulis numerosissimis maxime approximatis laxis acuminatis. *Suppl. p.* 414. *Ehrh. phytoph. n.* 19. *Stigma 3fidum.*

lasiocarpa. 81. C. spicis remotis: masculis femineisque duabus cylindricis erectis subsessilibus, bracteis brevioribus, capsulis ovatis hirsutis apice divisis. *Ehrh. Hannoev. Mag.* 1784. *p.* 132.

flacca. 82. C. spicis masculis erectis: femineis pendulis, capsulis ovatis obtusis bractea brevioribus. *Schreb. sp. fl. Lips. app. Barrel. ic.* 113. *f.* 11.

glauca. 83. C. spicis femineis pendulis, capsulis ovato-triquetris confertis. *Leys. fl. hal. n.* 960. *Mich. n. pl. gen. t.* 32. *f.* 12.

β) *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1407.

hordeistichos. 84. C. foliis cespitosis triangularibus culmo longioribus, spicis masculis linearibus: femineis sessilibus; inferioribus subterraneis. *Villars fl. Delph.* 2. *p.* 221. *n.* 43. *t.* 6.

paludris. 85. C. spicis femineis sessilibus, capsulis ovatis brevissime mucronatis. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1400.

torfacea. 86. C. spicis femineis teretibus pendulis, capsulis conicis rostratis bicornibus. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1409.

ternaria. 87. C. spicis tumidis erectis: masculis duabus; terminali sessili, altera subpedunculata, feminea pedunculata. *Flor. tub. p.* 288. 289.

bifurca. 117. C. culmo triquetro, spicis gracilibus aequalibus: femineis erectis, capsulis rostro bicorni. *Schranck baier. flor.* 1. *p.* 304.

⊢ ⊢ ⊢ *spicis androgynis & masculis.*

polygama. 88. C. spicis masculis terminalibus; androgynis superne masculis axillaribus pendulis. *Flor. tub. p.* 285.

erecta. 89. C. spicis masculis terminalibus approximatis erectis, androgynis superne masculis pedunculatis axillaribus erectis. *Flor. tub. p.* 289.

paradoxa. 90. C. spicis duabus supremis masculis oblongis gracilibus simplicibus: reliquis compositis spiculis inferioribus confertis masculis; terminali androgyna superius mascula. *Flor. tub. p.* 290.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *fpicis androgynis & femineis.*

atrata. 91. C. fpicis androgynis inferne mafculis terminalibus pedunculatis : florentibus erectis ; fructiferis pendulis. *Flor. dan. t.* 158.

Pfeudo-cyperus. 92. C. fpicis pendulis : pedunculis geminatis : unica androgyna inferne mafcula. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 12. *f.* 5.

frigida. 93. C. fpicis pedunculatis : terminali androgyna fuperne mafcula, reliquis femineis diftichis, capfulis longe mucronatis. *Hall. hift. ftirp. Helv.* 2. *n.* 1391.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *fpicis mafculis, androgynis & femineis.*

brachyftachys. 94. C. fpica terminali mafcula, media androgyna fuperne mafcula, inferioribus femineis feffilibus, capfulis ovato-triquetris. *Hall. hift. ftirp. Helv.* 2. *n.* 1387.

cernua. 95. C. fpicis prælongis : androgynis femineifque fubfeffilibus pendulis, capfulis mucronatis ovatis. *Haller hift. ftirp. Helv.* 2. *n.* 1396. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 12. *f.* 4.

mixta. 96. C. fpica terminali mafcula, altera androgyna fuperne mafcula, reliquis femineis feffilibus, capfulis breviter bifurcatis. *Hall. hift. ftirp. Helv.* 2. *n.* 1398.

fufca. 97. C. fpicis mafculis androgynifque pluribus, femineis feffilibus capfulis ellipticis fubbifidis. *Hall. hift. ftirp. Helv.* 2. *n.* 1399.

marcida. 98. C. foliis retrorfum afperis, fpicis mafculis androgynifque marcidis : femineis gracillimis ; fuprema feffili, reliquis longiffime petiolatis. *Hall. hift. ftirp. Helv.* 2. *n.* 1402.

oblonga. 99. C. fpicis oblongis : mafcula terminali feffili ; androgyna femineaque pedunculatis erectis. *Flor. tub. p.* 286.

nutans. 100. C. fpicis oblongis ; mafculis feffilibus ; femineis nutantibus androgynaque media fuberecta pedunculatis axillaribus. *Flor. tub. p.* 286.

ferax. 101. C. fpica terminali mafcula feffili, reliquis mafculis cum androgynis fuperne mafculis & femineis pedunculatis erectis, capfulis inflatis acuminatis. *Flor. Tubing. p.* 288.

inæqualis. 102. C. fpica mafcula feffili, androgyna media inferne mafcula erecta femineaque fubnutante pedunculatis. *Flor. tub. p.* 289.

quinata. 103. C. fpicis mafculis terminalibus androgynaque media inferne mafcula feffilibus, femineis pedunculatis erectis. *Flor. tub. p.* 289.

* * in diversis plantis.

myosuroides. 105. C. floribus femineis calice corollaque destitutis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. t. 2. f. 8.

1040. TYPHA. *Amentum* cylindricum. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* obsoletus, 3phyllus.
♀. *Flores in eadem planta infra*
♂. *Cal.* capillo villoso. *Sem.*
1. insidens pappo capillari.

latifolia. 1. T. foliis subensiformibus, spica mascula femineaque approximatis. *Curt. flor. Lond.* t. 171. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. t. 2. f. 1.

angustifolia. 2. T. foliis semicylindricis, spica mascula femineaque remotis. *Curt. flor. Lond.* t. 169.

1041. SPARGANIUM. *Flores* conglobati monoici.
Cor. 0.
♂. *Cal.* 3phyllus.
♀. *Cal.* 6phyllus. *Stigma* 2fidum.
Drupa exsucca, supera; 1locularis, 1-2sperma.

erectum. 1. Sp. foliis erectis lineari-lanceolatis: nervo elevato. *Mant. p.* 494. *Dod. pempt.* 601. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. t. 19. f. 4.

natans. 2. Sp. foliis decumbentibus linearibus obtusis. *Mant. p.* 494. *Fl. dan.* t. 260.

simplex. 3. Sp. foliis basi triangularibus: lateribus planis, pedunculis simplicibus. *Curt. flor. Londin.*

1042. ZEA. ♂. *in* diſtinctis ſpicis. *Cal.* Gluma 2flora mutica. *Cor.* Gluma mutica.

♀. *Cal.* Gluma 2valvis. *Cor.* Gluma 2valvis. *Stilus* filiformis, pendulus. *Sem.* ſolitaria receptaculo oblongo immerſa.

Mays. 1. Z. foliis integerrimis. *Blackw. herb. t.* 547. a. b. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 9.

Curagua. 2. Z. foliis ſerratis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 107.

1147. APLUDA. *Cal.* Gluma communis bivalvis: *floſculo femineo* ſeſſili, *maſculiſque* pedunculatis, utrinque *cal.* o. *cor.* bivalvi.

♀. *Sem.* 1. tectum.

mutica. 1. A. foliis lanceolatis, floſculis omnibus muticis.

ariſtata. 2. A. foliis lanceolatis floſculis maſculis muticis, ſeſſili ariſta terminali.

Zeagiter. 3. A. foliis ovatis, floſculis maſculis muticis, ſeſſili ariſta terminali. *Brown. jam. t.* 4. *f.* 3.

digitata. 4. A. ſpicis digitatis ſecundis. *Suppl. p.* 434.

ſcirpoides. 5. A. foliis longis lanceolatis, culmo ramoſo paniculato, floſculis muticis. *Walt. flor. carol. p.* 250.

1045. OLYRA. ♂. *Cal.* Gluma 1flora, ariſtata. *Cor.* Gluma mutica.

♀. *Cal.* Gluma 1flora, patula, ovata. *Stilus* 2fidus. *Sem.* cartilagineum.

latifolia. 1. O. panicula terminali. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 64. *f.* 2.

pauciflora. 2. O. floribus axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 21.

1043. COIX. *Cal.* Gluma 2flora, mutica. *Cor.* Gluma mutica.
♂. o. in spicis remotis.
♀. *Stilus* 2partitus. *Sem.* receptaculo indurato nuciformi tectum, ovatum.

Lacryma. 1. COIX. *Regn. bot. t.* 272. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 10.
β) Coix gigantea. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 211.

THEMEDA. ♂. pedicellati mutici. *Cal.* 1valvis, 1florus. *Cor.* 2valvis.
☿. sessilis interior. *Cal.* 1valvis. *Cor.* 2valvis. *Arista* ex receptaculo longissima.

polygama. 1. THEMEDA. *Forsk. Fl. æg. arab. p.* 178.

1334. MANISURIS. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora: valva exteriore lateribus apiceque emarginata. *Cor.* calice minor.
☿. *Stilus* 2fidus.
♂. lateris inferioris ejusdem spicæ magis exstantes.

myuros. 1. MANISURIS. *Mant. p.* 300.

1149. CENCHRUS. *Involucrum* laciniatum echinatum 2florum. *Cal.* gluma 2flora : altero flosculo masculo, altero hermaphrodito. *Cor.* Gluma mutica.
☿. *Sem.* 1.

racemosus. 1. C. panicula spicata, glumis muricatis setis ciliaribus. *Schreb. gram.* 45. *t.* 4. *an distincti generis?*

lappaceus. 2. C. paniculæ ramis simplicissimis, corollis retrorsum hispidis, calicibus trivalvibus.

muricatus. 3. C. spica muricata : squamis variis mucronatis. *Schreb. gram.* 2. *p.* 69. *t.* 34.

capitatus. 4. C. spica ovata simplici. *Col. ecphr.* 1. *t.* 338. *f.* 1.

echinatus. 5. C. spica oblonga conglomerata. *Schreb. gram.* 9. *t.* 23. *f.* 1.

tribuloides. 6. C. spica glomerata : glumis femineis globosis muricato-spinosis hirsutis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 65. *f.* 1.

carolinianus. 7. C. spica glomerata, glumis globosis muricato-spinosis lævibus. *Walt. flor. carol. p.* 79.

ciliaris. 8. C. spica involucellis setaceis ciliatis quadrifloris. *Mant. p.* 302. *Giseck ic.* 1. *t.* 23.

granularis. 9. C. racemis geminis, fructibus globosis rugoso-reticulatis. *Mant. p.* 575. *An ad genus præcedens amandandus?*

frutescens. 10. C. capitulis lateralibus sessilibus, foliis mucronatis, caule fruticoso. *Pr. alp. exot. t.* 104.

setosus. 11. C. spica lineari-oblonga : involucris setosis; setis inermibus, interioribus basi villosis; villis ciliatis, glumis lævibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 26.

DIGYNIA.

PLANERA. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 4phyllus, ♀. *Stil.* reflexi. *Nux* hinc carinata, inde obtusa, squamosa, 1locularis.

aquatica. 1. PLANERA. *Walt. flor. carol. p.* 230.

1047. AXYRIS. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 1locularis.

ceratoides. 1. A. foliis lanceolatis tomentoſis, floribus femineis lanatis. *Jacq. ic. pl. rar.* 1. *t.* 36.

amaranthoides. 2. A. foliis ovatis, caule erecto, ſpicis ſimplicibus. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 3. *Loculi circulares.*

hybrida. 3. A. foliis ovatis, caule erecto, ſpicis conglomeratis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 4. *f.* 1.

proſtrata. 4. A. foliis obovatis, caule ſubdiviſo, floribus capitatis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 4. *f.* 2.

71. BOBARTIA. *Cal.* imbricatus. *Cor.* gluma 2-valvi, ſupera.

indica. 1. BOBARTIA. *Pluckn. mant. t.* 300. *f.* 7.

72. CORNUCOPIÆ. *Involucrum* 1phyllum, infundibuliforme multiflorum. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 1valvis.

cucullatum. 1. C. ſpica mutica cucullo crenato. *Pet. gaz. t.* 73. *f.* 5.

alopecuroides. 2. C. ſpica ariſtata, cucullo hemiſphærico recepta. *Mant. p.* 29. *Alopecuro pratenſi valde affinis.*

altiſſimum. 3. C. panicula coarctata, culmo erecto duro. *Walt. flor. carol. p.* 74.

perennans. 4. C. panicula elongata diffuſa: ramis trichotomis verticillatis, culmis ſubdecumbentibus. *Walt. flor. carol. p.* 74.

hyemale. 5. C. panicula diffuſa verticillata, foliis teretiuſculis, culmo erecto. *Walt. flor. carol. p.* 73.

73. SACCHARUM. *Cal.* 2valvis, 1florus, basi lanugine longa cinctus, (interdum o.) *Cor.* 2valvis. *Nectar.* 2phyllum, minimum.

spontaneum. 1. S. foliis convolutis, panicula effusa: spicis capillaribus simplicibus; floribus remotis involucratis geminatis, altero pedunculato. *Suppl. p.* 106. *Mant. p.* 183. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 46.

officinarum. 2. S. floribus paniculatis, foliis planis. *Planck. pl. med. ic.* 40.

Ravennæ. 3. S. panicula laxa: rachi lanata, floribus aristatis. *Spec. pl. p.* 1481. Andropogon Ravennæ. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 32.

Teneriffæ. 4. S. foliis subulatis planis, floribus paniculatis muticis, involucro pilofo nullo, calice villosissimo. *Suppl. p.* 106.

polystachyon. 5. S. floribus paniculatis: spicis filiformibus longissimis fastigiatis, flosculis remotiusculis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 21.

arundinaceum. 6. S. paniculæ confertæ pedunculis divisis: flosculis geminis sessili pedicellatoque; corollis trivalvibus polygamis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 14. *An satis distinctum a sequente?*

bengalense. 7. S. paniculæ confertæ pedunculis divisis: flosculis geminis sessili pedicellatoque, corollis bivalvibus hermaphroditis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 16. *n.* 27.

biflorum. 8. S. panicula secunda: calicibus unifloris geminatis extus lanatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 16. *n.* 50.

Thunbergii. 9. S. panicula spicata: floribus diandris, culmi geniculis nudis, foliis convolutis. *Thunb. apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 17. *n.* 29.

Koenigii. 10. S. panicula spicata: floribus diandris, culmi geniculis barbatis, foliis planis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 203. & *Retz. obs. bot. p.* 16. *n.* 28. *An vere constanterque distinctum a spicato?*

spicatum. 11. S. floribus spicatis, foliis undatis. *Cal.* o. *Cor. valva utraque aristata. Rheed. h. malab.* 12. *t.* 62. *an potius distincti generis?*

hirsutum. 12. S. spica hirsuta: spiculis geminis; altera sessili, altera pedicellata. *Forsk. fl. æg. ar. p. 16. n. 51.*

74. PHALARIS. *Cal.* 2plex, 1florus, uterque 2valvis, carinatus longitudine æqualis, corollam includens. *Nect.* 2phyllum.

canariensis. 1. Ph. panicula subovata spiciformi: glumis carinatis pilosis: nectariis binis. *Schreb. gram. t. 10. f. 2. Plenck. pl. med. ic. 41.*

minor. 2. Ph. panicula spiciformi cylindrica: calicibus carinatis nudis, nectario solitario. *Retz. obs. bot. 3. p. 8.*

bulbosa. 3. Ph. panicula cylindrica: glumis carinatis.

nodosa. 4. Ph. panicula oblonga, foliis ringentibus. *Mant. p. 557.*

aquatica. 5. Ph. panicula spiciformi ovato-oblonga: glumis carinatis lanceolatis. *Barr. pl. rar. ic. 700. f. 1.*

phleoides. 6. Ph. panicula cylindrica spiciformi glabra passim vivipara. *Flor. dan. t. 531.*

utriculata. 7. Ph. panicula spicata: petalis arista articulata, vagina supremi folii spathiformi. *Scop. del. insubr. 1. t. 12.*

alpina. 8. Ph. panicula spicata cylindrica hirsuta: glumis calicinis lanceolatis aristatis carina ciliato-hirsutis. *Barr. pl. rar. ic. 21. n. 2.*

paradoxa. 9. Ph. panicula cylindrica: flosculis mucronatis; neutris plurimis, infimis præmorsis. *Linn. fil. dec. 35. t. 18. Schreb. gram. t. 12.*

arundinacea. 10. Ph. panicula oblonga ventricosa ampla. *Flor. dan. 259. Leers fl. herb. t. 7. f. 3.*

erucæformis. 11. Ph. panicula secunda lineari, calicibus bifloris. *Gmel. fl. sib. 1. t. 29.*

zizanioides. 12. Ph. panicula simplicissima: floribus muricatis: altero sessili. *Mant. p. 183.*

oryzoides. 13. Ph. panicula effusa: glumarum carinis ciliatis, calice nullo. *Schreb. gram. t. 22. utrum Leersiæ species, an distincti penitus generis?*

aspera. 14. Ph. panicula spicata tereti: calicibus obcordatis mucronatis. *Retz. obs. bot. 4. p. 14.*

semiverticillata. 15. Ph. paniculæ ramis semiverticillatis patentibus : spiculis muticis ciliatis, foliis glabris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 17.

disticha. 16. Ph. panicula mutica ovata, foliis distichis involutis, culmo ramoso repente. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 17.

cristata. 17. Ph. panicula spiciformi oblonga : valva calicina utrinque crista calice duplo longiore. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 17.

velutina. 18. Ph. spicis alternis filiformibus, culmo foliisque villosissimis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 17.

dentata. 19. Ph. spica cylindrica : glumis muticis carinatis, carina dentata dentibus apice globosis. *Suppl. p.* 106.

hispida. 20. Ph. spicis digitatis : glumis scabris, foliis ovatis. *Thunb. fl. jap. p.* 44.

setacea. 21. Ph. spicata : spiculis solitariis ; invólucris setaceis flore sesquilongioribus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 17.

vaginiflora. 22. Ph. culmis repentibus, spicis capitatis sessilibus axillaribus : calice inæquali corolla angustiori. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 18. *Vix hujus generis.*

muricata. 23. Ph. spica cylindrica : floribus geminatis, calice fructifero aculeato. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 202.

caroliniana. 24. Ph. panicula spicata ovata, petalis aristatis, calicibus striatis. *Walt. flor. carol. p.* 74.

SYNTHERISMA. *Cal.* 1florus, 2valvis : valvis planis : exteriore majore coroll. 2valvem æqualem lateribus subamplexante.

præcox. 1. S. culmo decumbente, spica composita : spiculis secundis ; dentibus bifloris. *Walt. flor. carol. p.* 76.

serotinum. 2. S. culmo decumbente, spica composita : spiculis secundis ; dentibus trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 76.

villosum. 3. S. culmo erecto, panicula terminali : spiculis secundis ; dentibus bifloris. *Walt. flor. carol. p.* 77.

75. PASPALUM. *Cal.* 2valvis, orbiculatus. *Cor.* ejusdem magnitudinis. *Stigmata* penicilliformia.

dissectum. 1. P. spicis alternis: rhachi membranacea; floribus alternis apice pilosis. *Pluckn. mant. t.* 350. *f.* 2.

scrobiculatum. 2. P. spicis alternis: rhachi membranacea, floribus alternis; calicibus multinerviis scrobiculatis. *Mant. p.* 29.

villosum. 3. P. spicis alternis secundis: rhachi hirsuta, floribus duplici ordine alternis secundis. *Thunb. fl. jap. p.* 45.

hirsutum. 4. P. spicis alternis subbinis: rhachi membranacea, calicibus multinerviis lævibus, foliis pedicellisque hirsutis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 7.

distichon. 5. P. spicis duabus: altera sessili; floribus acuminatis.

conjugatum. 6. P. spicis duabus horizontalibus conjugatis: spiculis ovatis, culmo erecto, foliis involutis. *Berg. act. helv.* 7. *t.* 8.

vaginatum. 7. P. spicis duabus: spiculis bifariis acuminatis, culmo ramoso geniculato: geniculis vaginatis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 21.

longiflorum. 8. P. spica gemina: flosculis ovali-oblongis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 15.

filiforme. 9. P. spica subsolitaria lineari secunda: spiculis alternis ovatis compressis, culmo foliisque filiformibus. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 22.

decumbens. 10. P. spica unica secunda: pedunculis longissimis, spiculis alternis orbiculato-acuminatis glabris, culmo procumbente. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 22.

orbiculare. 11. P. spicis alternis: rhachi membranacea, floribus bifariam secundis orbiculatis lævibus. *Forst. fl. austr. p.* 7.

paniculatum. 12. P. spicis paniculatis verticillato-aggregatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 72. *f.* 2.

virgatum. 13. P. spiculis paniculatis alternis basi villosis: floribus geminis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 69. *f.* 2.

membranaceum. 14. P. culmo ramoso procumbente, spica composita lævi: spiculis secundis alternis distichis. *Walt. flor. carol. p.* 75.

præcox. 15. P. spica composita: spiculis alternis trifariam positis; mediis sessilibus. *Walt. flor. carol. p.* 75.

76. PANICUM. *Cal.* 2valvis, 2florus: flofculo altero hermaphrodito, altero mafculo vel neutro.

* *fpicata.*

polyftachyon. 1. P. fpicis teretibus: involucellis unifloris fafciculato-fetofis, culmis erectis fuperne ramofis. *Mant. p.* 322. *Rumpf amb.* 6. *t.* 7. *f.* 2. B.

fericeum. 94. P. fpica tereti: involucris fetaceis villofis unifloris flofculos æquantibus, foliis planis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 88.

verticillatum. 2. P. fpica tereti: involucellis unifloris bifetis, retrorfum fcabris. *Curt. flor. Lond. t.* 260.

helvolum. 3. P. fpica tereti: involucellis unifloris fafciculato-fetofis, feminibus nervofis. *Suppl. p.* 107. *nonne idem cum glauco?*

glaucum. 4. P. fpica tereti: involucellis unifloris fafciculato-pilofis. *Schreb. gram. t.* 25. *Gaertn. de fruct. & fem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 3.

viride. 5. P. fpica tereti: involucellis unifloris trifetis inermibus. *Curt. flor. Lond. t.* 262.

β) Panicum rubinatum. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 64.

alopecuroides. 90. P. fpica tereti: involucris fetaceis bafi ciliatis fafciculatis unifloris, flofculo quadruplo longioribus. *Walt. flor. carol. p.* 72.

adhærens. 6. P. fpica terete: involucellis unifloris retrorfum aculeatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 20.

divifum. 7. P. culmo ramofiffimo dichotomo, fpicis hirfutis: fpiculis geminatis feffilibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 20. *an diftinctum a dichotomo?*

fetigerum. 8. P. fpicis remotis: flofculis fecundis, rhacheos dentibus fetigeris. *Bladh. apud Retz. obf. bot.* 4. *p.* 15.

flavidum. 9. P. culmo foliofo compreffo, fpiculis remotis feffilibus appreffis fecundis paucifloris. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 4. *p.* 15.

indicum. 10. P. fpica fimplici nuda: pedicellis geminis, culmo adfcendente bafi ramofo. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 3. *p.* 9. *an vere diftinctum a conglomerato?*

germanicum. 11. P. fpica fimplici cernua: fetis brevibus, pedunculo hirfuto. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 27. *an mera varietas?*

italicum. 12. P. ſpica compoſita : ſpiculis glomeratis ſetis immixtis, pedunculis hirſutis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 75. *f.* 2.

hirtellum. 13. P. ſpica compoſita : ſpiculis adpreſſis alternis; calicibus geminis : valvulis omnibus ariſtatis, extima longiſſima. *Arduin. ſpec.* 2. *t.* 4.

compoſitum. 14. P. ſpica compoſita : ſpiculis linearibus ſecundis; floſculis geminis remotis, calicibus ariſtatis.

oryzinum. 95. P. ſpica compoſita nutante : ſpiculis ſecundis ariſtatis; rhachi trigona. *Arduin. ſpec.* 2. *t.* 5.

piliferum. *86. P. ſpiculis linearibus ſecundis piloſis minutim ariſtatis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 205.

elatius. 15. P. ſpica compoſita : ſpiculis oblongis ſparſis adpreſſis : floſculis confertis; calicibus mucronato-ariſtatis. *Suppl. p.* 107.

anomalum. 91. P. ſpica compoſita, ſpiculis ſecundis horizontalibus, culmo decumbente. *Walt. flor. carol. p.* 72.

ſetoſum. 16. P. ſpica compoſita : ſpiculis paniculato-faſciculatis, ſetis floſculis immiſtis longiſſimis, pedunculis ſubglabris. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 22.

conglomeratum. 17. P. ſpica ſecunda ſubovata : floſculis obtuſis. *Mant. p.* 324. *Mant. p.* 184. Panicum indicum. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 91. Aira indica.

colonum. 18. P. ſpicis alternis ſecundis muticis ovatis ſcabris, rhachi teretiuſcula. *Ehret ic. pl. t.* 3. *f.* 3.

muticum. 19. P. ſpicis alternis ſecundis : ſpiculis remotis geminatis muticis, altera pedicellata, rhachi trigona flexuoſa. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 20. *Colono affine.*

Crus corvi. 20. P. ſpicis alternis ſecundis : ſpiculis ſubdiviſis : glumis ſubariſtatis hiſpidis, rhachi trigona.

Crus galli. P. ſpicis alternis conjugatiſque : ſpiculis ſubdiviſis; glumis ariſtatis hiſpidis, rhachi quinquangulari. *Flor. dan. t.* 852.

tumidum. 87. P. ſpiculis turgidis culmo repente. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 205.

ſtagninum. 21. P. ſpicis alternis ſecundis : calicibus bifloris ariſtatis hiſpidis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 17.

β) Panicum pictum. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 204.

hiſpidum. 22. P. ſpicis alternis ſubdiviſis ſecundis : floribus geminatis alternis ſecundis hiſpidis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 7.

tetraſtichon. 23. P. ſpicis alternis ſecundis quadrifariam imbricatis: floſculis ſecundis villoſis muticis hinc planis inde gibbis. *Forsk. fl. æg. p. 19.*

brizoides. 24. P. ſpicis alternis ſeſſilibus ſecundis adpreſſis oblongis, culmo ſubereƈto *Mant. p. 184. Plukn. alm. t. 191. f. 1.*
β) *Koenig Naturf. 23. p. 206.*

lanceolatum. 25. P. ſpicis alternis: calicum valva extima ciliata ariſtata, foliis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 5. p. 17.*

fluitans. 26. P. ſpicis alternis ſeſſilibus interſtitiis duplo longioribus: floſculis alternis ſeſſilibus imbricatis ſecundis, culmo decumbente. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 3. p. 8.*

geminatum. 27. P. ſpicis alternis linearibus appreſſis: ſpiculis bifariam imbricatis muticis bifloris, altero floſculo maſculo. *Forsk. fl. æg. p. 18.*

longiflorum. 28. P. ſpica gemina: floſculis ovali-oblongis. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 4. p. 15.*

diſtachyon. 29. P. ſpicis geminis ſecundis lævibus. *Mant. p. 183. Spicæ interdum tres.*

ſquarroſum. 30. P. ſpicis geminis horizontalibus: involucris ſquarroſis, culmis decumbentibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 4. p. 15. 5. t. 1. an idem cum cenchro muricato?*

hiſpidulum. 31. P. ſpicis binatis ternatiſque ereƈtis, calicibus hiſpidis biariſtatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 5. p. 18.*

umbroſum. 32. P. ſpicis ſubquaternis remotis: floſculis geminis inæqualiter pedicellatis, culmo repente flaccido. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 4. p. 16.*

Burmanni. 33. P. ſpicis ſubquaternis remotis ſecundis ſimplicibus, florum glumis binis exterioribus ariſtatis. *Burm. fl. ind. t. 12. f. 1. an vere diſtinƈtum ab hirtello?*

ciliare. 34. P. ſpicis ſubdigitatis approximatis ereƈtis linearibus, rhachi flexuoſa, dentibus bifloris, calicibus ciliatis. *Wennerberg apud Retz. obſ. bot. 4. p. 16. Koenig Naturf. 23. p. 207.*

An diſtincta ſpecies Panicum muricatum & aggreſſum culmo ramoſo, antheris purpureis? Forsk. fl. æg. arab. p. 20. an hoc an idem cum colorato?

ægyptiacum. 35. P. spicis subdigitatis linearibus: rhachi membranacea flexuosa, flosculis alternis geminis pedicellatis. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 8.

filiforme. 36. P. spicis subdigitatis approximatis erectis linearibus: rhachi flexuosa; dentibus bifloris altero sessili. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 70.

sanguinale. 37. P. spicis digitatis basi interiore nodosis; flosculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis. *Flor. dan. t.* 388. *Schreb. gram. t.* 16.

dactylon. 38. P. spicis digitatis patentibus basi interiore villosis: floribus solitariis, sarmentis repentibus. *Regnault bot. t.* 14.

lineare. 39. P. spicis digitatis subquaternis linearibus: flosculis solitariis secundis muticis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 70. *f.* 3.

compressum. 40. P. spicis digitatis secundis compressis: spiculis solitariis bifariam imbricatis bifloris; flosculo alterno masculo. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 18. *utrum cum geminato, turgido, tetrasticho, grossario, polygamo, diviso, ischæmoide, antidoto? quorsum spectat aliginosum Koenigii? hujus, an alterutrius sequentis generis species?*

pilosum. 41. P. spicis paniculatis alternis secundis: spiculis geminis acuminatis lævibus; altera minore, rhachi compressa pilosa, culmo divaricato geniculato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 22.

molle. 42. P. spicis paniculatis alternis secundis patentibus: spiculis approximatis pedicellatis secundis muticis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 22.

fasciculatum. 43. P. spicis paniculatis alternis erectis subfastigiatis: spiculis secundis subrotundis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 22.

carthaginense. 44. P. spicis paniculatis foliis brevioribus: spiculis secundis ovatis acutis, culmo prostrato geniculato ramosissimo, vaginis pubescentibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 22.

** *Paniculata.*

nemorosum. 45. P. panicula simplici: ramis distantibus erectis, floribus remotis sparsis ovatis acuminatis, culmo decumbente geniculato, vaginis pilosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 22.

acuminatum. 46. P. paniculis simplicibus foliis brevioribus: ramis capillaribus diffusis; spiculis remotis obovatis, culmo decumbente geniculato ramoso, foliis erectis vaginisque villosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 23.

rigens. 47. P. panicula simplici rigida patente, culmo ramoso decumbente, foliis horizontalibus scabris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 23.

fuscum. 48. P. panicula simplici: ramis erectis, flosculis secundis geminis: altero brevius pedicellato, culmo erecto subdiviso, foliis lato-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 23.

laxum. 49. P. panicula simplici nutante: ramis capillaribus, spiculis approximatis: alternis appressis, culmo simplici filiformi flaccido, foliis lineari-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 23.

flavescens. 50. P. panicula simplici erecta stricta: ramis subfastigiatis; infimis oppositis, spiculis approximatis secundis: pedicellis bifloris. *Swarts nov. gen. & sp. pl. p.* 23.

dichotomum. 51. P. panicula simplici, culmo ramoso dichotomo.

diffusum. 52. P. panicula simpliciuscula capillari patente: spiculis distantibus, culmo decumbente simplici, foliis linearibus collo pilosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 23.

oryzoides. 53. P. panicula subsimplici: ramis erectis, flosculis remotiusculis ovatis acutis, culmo erecto indiviso, foliis basi rotundatis, vaginis laevibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 23.

ramosum. 54. P. panicula ramis simplicibus: floribus subternis; inferiore subsessili, culmo ramoso. *Mant. p.* 29.

grossarium. 55. P. panicula ramis simplicibus: floribus geminis, pedicello altero brevissimo, altero longitudine floris. *Burm. fl. ind. t.* 11. *f.* 1.

latifolium. 56. P. panicula racemis lateralibus simplicibus, foliis ovato-lanceolatis collo pilosis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 3.

turgidum. 57. P. paniculae spiculis obesis bifloris polygamis, foliorum vaginis longis ad dichotomias ventricosis, caule fruticoso. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 18.

cimicinum. 58. P. panicula umbellata: racemis subquaternis, gluma calicina altera ciliata. *Mant. p.* 184. Milium cimicinum.

aristatum. 59. P. culmo repente radicante, paniculae ramis indivisis, flosculis binis sessilibus aristatis. *Wennerberg apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 17.

coloratum. 60. P. panicula patente: staminibus pistillisque coloratis, culmo ramoso. *Mant. p.* 30. *Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 58.

61. P.

flexuosum. 61. P. panicula capillari patente: pedunculis flexuosis, calicibus ovatis, geniculorum barba reflexa. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 9.*

capillare. 62. P. panicula capillari erecta patente, pedunculis strictis foliorum vaginis hirtissimis. *Kniph. bot. orig. cent. 12. n. 72.*

patens. 63. P. panicula oblonga flexuosa capillari patente: calicibus bifloris, foliis lineari-lanceolatis, culmo radicante. *Burm. fl. ind. t. 10. f. 3.*

muricatum. 64. P. panicula patente: floribus solitariis muricatis, culmo radicante adscendente. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 18.*

notatum. 65. P. panicula patente: axillis notatis, foliis lanceolatis ciliatis. *Wennerb. apud Retz. obs. bot. 4. p. 18.*

remotum. 66. P. paniculae ramis triquetris: flosculis subgeminatis; altero pedicellato, culmo ramoso tetragono-compresso, *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 17.*

antidotum. 67. P. panicula nutante: calicibus bifloris polygamis acutis, culmo erecto ramosissimo. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 17.*

miliaceum. 68. P. panicula laxa flaccida, foliorum vaginis hirtis, glumis mucronatis nervosis. *Regn. bot. t. 381.*

β) *Moris. hist. pl. 3. t. 5. f. 2.*

repens. 69. P. panicula virgata; foliis divaricatis.

virgatum. 70. P. panicula virgata, glumis acuminatis laevibus: extima dehiscente.

curvatum. 71. P. panicula racemosa, glumis curvatis obtusis nervosis.

divaricatum. 72. P. paniculis brevibus muticis: pedicellis bifloris; altero breviore, culmo ramosissimo divaricatissimo.

trigonum. 73. P. panicula erecta: pedunculis bifloris, calicibus obtusis hispidis unifloris, seminibus trigonis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 9.*

ischaemoides. 74. P. panicula erecta rara contracta: calicibus bifloris polygamis acutis, culmo simplici, foliis distichis rigidis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 17. & Nat. 23. p. 209.*

clandestinum. 75. P. racemis occultatis intra foliorum vaginas. *Sloan. hist. jam. 1. t. 80.*

pallens. 76. P. panicula composita ovata: ramis confertis erectis, spiculis ovatis subulatis, culmo subdiviso geniculato, vaginis collo margineque ciliatis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p. 23.*

lunatum. 77. P. panicula composita erecta glabra: spiculis ovatis, culmo ramoso, foliis pubescentibus, vaginis lanuginosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 24.

arundinaceum. 78. P. panicula composita patente: ramis ramulisque stricctis papillaribus, spiculis subrotundis, culmo subdiviso geniculato, foliis rigidis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 24.

polygamum. 79. P. panicula composita capillari patente: flosculis polygamis, culmi articulis hirsutis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 24.

glutinosum. 80. P. panicula composita patente: ramis flexuosis; spiculis pedicellatis distantibus glutinosis, culmo erecto simplici. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 71. *f.* 3.

brevifolium. 81. P. panicula ramosissima patente: ramis ramulisque subdivisis capillaribus, culmo declinato geniculato, foliis glaberrimis: vaginis longitudinaliter ciliatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 72. *f.* 3.

arborescens. 82. P. paniculatum ramosissimum procumbens, foliis ovato-oblongis acuminatis, spiculis subglobosis. *Koenig Nat.* 23. *p.* 208.

radicans. 83. P. paniculatum, culmo ramoso radicante, foliorum basi vaginisque longitudinaliter ciliatis. *Wennerb. apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 18.

caffrorum. 84. P. panicula verticillatim ramosa, corollis nullis, nectariis villoso-laceris. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 7.

maximum. 85. P. panicula terminali erecta longa: racemis lateralibus patentibus verticillatis alternisque, culmo erecto simplici compresso glabro. *Jacq. collect.* 1. *p.* 76.

palmæfolium. 88. P. foliis sulcatis, culmo erecto. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 208.

fugax. 89. P. culmo decumbente, paniculis celerrime marcidis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 209.

speciosum. 92. P. panicula elongata erecta geniculata: ramis verticillatis simplicibus brevibus; floribus solitariis subsessilibus. *Walt. flor. carol. p.* 73.

nudum. 93. P. culmo geniculato erecto nudo, floribus solitariis remotis verticillatis: pedunculis longissimis. *Walt. flor. carol. p.* 73.

*** *tribus incertæ.*

falcatum. 96. P. latifolium, foliis lyratis. *Aubl. pl. guj.*
macula- 97. P. fcandens, caule arundinaceo. *Aubl. pl. guj.*
tum.

CHLORIS. *Cal. Gluma communis* 2valvis, 2flora; *flofculis* apetalis ariftatis.
♂. *Cal.* Gluma 1valvis.
♀. feffilis. *Cal.* Gluma 2valvis.

cruciata. 1. Chl. fpicis fubquaternis cruciatis: flofculis acuminatis. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 91. *n.* 15. Agroftis cruciata. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 69. *f.* 1.

ciliata. 2. Chl. fpicis digitatis fubquinis: glumis margine ciliatis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 25.

petræa. 3. Chl. fpicis quaternis ftrictis erectiufculis: fpiculis confertis glabris muticis, culmo compreffo. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 25.

polydactyla. 4. Chl. fpicis plurimis fafciculatis laxis: glumis margine ciliato-villofis. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 669. *n.* 18. Andropogon polydactylon. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 65. *f.* 2.

radiata. 5. Chl. fpicis plurimis fafciculatis erectiufculis: flofculis fubulatis glabris. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 669. *n.* 17. Andropogon fafciculatum. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 69. *f.* 2.
β) Agroftis radiata. *Syft. nat.* XII. 2. *p.* 91. *n.* 14. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 68. *f.* 3.

1145. ANDROPOGON. *Flores* polygami. *Cal.* Gluma 1flora. *Cor.* Gluma bafi ariftata.
♀. *Sem.* 1.

caricofus. 1. A. fpica folitaria imbricata, feminibus hirfutis, ariftis nudis contortis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 7. *f.* 2. A.

contortus. 2. A. fpica folitaria: flofculis hinc mafculis muticis, inde femineis longiffimis unito contortoque ariftatis. *Suppl. p.* 432. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 4. *f. ult.*

crinitus. 3. A. fpica folitaria hirfuta: ariftis nudis geniculatis longiffimis. *Thunb. fl. jap. p.* 40.

bicornis. 19. A. paniculæ spicis conjugatis : pedunculis ramosissimis, rhachi lanata, flosculis arista caduca : masculo tabescente. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 15.

hirtus. 20. A. paniculæ spicis conjugatis : calicibus hirsutis. *Pluckn. alm. t.* 92. *f.* 1.

fastigiatus. 21. A. paniculæ spicis solitariis : pedunculis elongatis subfastigiatis, rhachi lanata, flosculis aristatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 26.

saccharoides. 22. A. paniculæ ramis simplicibus : flosculis geminis ; hermaphrodito aristato sessili, altero mutico pedicellato tabescente, rhachi pedicellisque lanatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 26.

glaucus. 23. A. panicula foliacea : involucellis calicibusque bifloris, florum sessilium calicibus trivalvibus, pedicellatarum bivalvibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 20.

aciculatus. 24. A. panicula contracta erecta : pedunculis trifloris : flosculis masculis binis pedicellatis acuminatis, femineo sessili aristato. *Rumpf amb.* 6. *t.* 5. *f.* 1.

muricatus. 25. A. panicula contracta : spicis verticillatis ; calicibus muticis muricatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 43.

squarrosus. 26. A. panicula conferta : glumis subulatis scabris. *Suppl. p.* 433.

Gryllus. 27. A. paniculæ pedunculis simplicissimis trifloris : flosculo hermaphrodito sessili aristato ciliato basi barbato. *Bauh. th. bot. p.* 149. *ic.*

nutans. 28. A. panicula nutante : aristis tortuosis lævibus, glumis calicinis hirsutis.

ciliatus. 29. A. panicula cernua : calice exteriore multifloro ciliato ; aristis contortis pilosis. *Thunberg fl. jap. p.* 40.

serratus. 30. A. panicula laxa : flosculo altero sessili, altero pedicellato : pedicellis hirsutis. *Thunb. fl. jap. p.* 41.

cotuliferus. 31. A. panicula patula villosa : arista tortili nuda ; pediceliis incrassatis. *Thunb. fl. jap. p.* 41.

cymbarius. 32. A. panicula sparsa : bracteis cymbiformibus, floribus transversis aristatis ternis. *Mant. p.* 302.

alopecuroides. 33. A. panicula laxa : rhachi lanata ; flosculo utroque arista flexuosa. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 70. *f.* 1.

insularis. 34. A. panicula laxa glabra : flosculis geminis muticis; pedicello altero breviore, calicibus lanatis. *Rottb. act. litter. Hafn.* 1. *t.* 1. *f.* 2. Panicum lanatum. *An hujus aut milii species ?*

Nardus. 35. A. paniculæ ramis supradecompositis proliferis. *Rumpf amb.* 4. *t.* 6 ?

prostratus. 36. A. pedunculis umbellato-quinquefloris ecaliculatis: flosculo hermaphrodito aristato. *Mant. p.* 304.

undatus. 37. A. panicula erecta ramosa : spicis alternis subternis ; flosculis ternis, masculo inferiore seriore. *Jacq. collect.* 3. *p.* 238.

afer. 38. A. spicis subternis terminalibus : flosculis omnibus aristatis. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 47. *ic. an hujus generis ?*

77. PHLEUM. *Cal.* 2valvis, sessilis, linearis, truncatus : apice bicuspidato. *Cor.* inclusa.

pratense. 1. Phl. spica cylindrica longissima ciliata, culmo erecto. *Schreb. gram. t.* 14.

nodosum. 2. Phl. spica cylindrica, culmo adscendente, foliis obliquis, radice bulbosa. *Flor. dan. t.* 380. *Gaertn. de fruct. & sem. pl. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 1.

alpinum. 3. Phl. spica ovato-cylindrica. *Flor. dan. t.* 213.

arenarium. 4. Phl. spica ovata ciliata, culmo ramoso. *Pluckn. alm. t.* 33. *f.* 8.

schoenoides. 5. Phl. spicis ovatis obvolutis, foliis brevissimis mucronatis amplexicaulibus ; *an idem cum anthoxantho aculeato ?*

Bellardi. 9. Phl. spica subovata : glumis ciliatis, culmo geniculato. *Bellard. ap. Vitmann sum. plant.* 1. *p.* 176.

Gerardi. 10. Phl. spica subrotunda : glumis ciliatis, caule simplici, foliorum vaginis ventricosis. *Allion. flor. pedem.*

viride. 11. Phl. spica cylindrica lævi, culmo erecto. *Allion. flor. pedem.*

Michelii. 12. Phl. spicis cylindricis paniculatis hirsutis : calicibus lanceolatis. *Barr. ic.* 21. *f.* 2.

alopecuroides. 6. Phl. spicis cylindricis solitariis : glumis subvillosis, culmo adscendente. *Pill. & Mitterp. it. slavon. p.* 147. *t.* 16. *An distincta hujus generis species ?*

asperum. 7. Phl. panicula erecta spicata densa glabra : glumis mucronatis dorso subserratis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 110.

paniculatum. 8. Phl. panicula cylindrica spicæformi : glumis nudis, culmo subramoso. *Hudſ. flor. angl.* 26.

78. ALOPECURUS. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 1valvis. *Nectar.* 0.

indicus. 1. A. spica tereti : involucellis setaceis fasciculatis bifloris, pedunculis villosis. *Pluckn. alm. t.* 92. *f.* 5.

bulbosus. 2. A. culmo erecto, spica cylindrica, radice bulbosa. *Raj. ſyn. angl.* 3. *t.* 20. *f.* 2.

β) Alopecurus sericeus. *Gaertn. de fruct. & ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 2.

pratensis. 3. A. culmo spicato erecto : glumis villosis, corollis muticis. *Schreb. gram. t.* 19. *f.* 1.

agrestis. 4. A. culmo spicato erecto : glumis lævibus. *Fl. dan. t.* 697. *Schreb. gram. t.* 19. *f.* 2.

ciliatus. 11. A. culmo spicato erecto, glumis ciliatis. *Allion. flor. pedem.*

geniculatus. 5. A. culmo spicato infracto, corollis muticis. *Leers fl. herb. t.* 2. *f.* 7.

carolinianus. 6. A. culmo radicante, panicula subspicata, glumis lævibus, corollis aristatis. *Walt. flor. carol. p.* 74.

typhoides. 12. A. racemo simplici : flosculis muticis. *Pluckn. alm. t.* 32. *f.* 4.

hordeiformis. 7. A. racemo simplici : flosculis aristis circumvallatis. *Pluckn. alm. t.* 119. *f.* 1.

monspeliensis. 8. A. panicula subspicata : calicibus scabris, corollis aristatis. *Schreb. gram. t.* 20. *f.* 3.

paniceus. 9. A. panicula subspicata : glumis villosis, corollis aristatis. *Flor. dan. t.* 861.

caudatus. 10. A. panicula spicata caudata : flosculis aristis circumvallatis. *Thunb. nov. act. Upſ.* 3. *p.* 208.

ovata. 18. A. panicula ovata coarctata spicæ æmula : petalo exteriore ante apicem aristato. *Forſt. fl. auſtr. p.* 8.

79. MILIUM. *Cal.* 2valvis, 1florus: valvis subæqualibus. *Cor.* brevissima. *Stigm.* penicilliformia.

capense. 1. M. panicula capillari: calicibus acuminatis, corollis arista terminali curva. *Mant. p.* 185.

puncta-tum. 2. M. paniculæ ramis simplicissimis: floribus alternis geminis secundis.

lendige-rum. 3. M. panicula subspicata: floribus aristatis. *Schreb. gram. t.* 23. *f.* 3.

effusum. 4. M. floribus paniculatis dispersis muticis. *Curt. flor. Lond. fasc.* 43.

confertum. 5. M. floribus paniculatis confertis.

parado-xum. 6. M. floribus paniculatis aristatis. *Schreb. gram. t.* 23. *f.* 2.

globosum. 7. M. panicula patula: glumis muticis, pedicellis cingulo luteo. *Thunb. fl. jap. p.* 49.

compres-sum. 8. M. spicis subternis: flosculis alternis muticis rhachi adpressis, culmo medio articulato-compresso, pedunculis longissimis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 24.

paniceum. 9. M. spicis subdigitatis alternis approximatis filiformibus: flosculis secundis muticis adpressis trigonis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 24.

digitatum. 10. M. spicis digitatis subquaternis subsessilibus: flosculis muticis adpressis secundis, foliis margine cartilagineo-serratis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 24.

80. AGROSTIS. *Cal.* 2valvis., 1florus, corolla paulo minor. *Petalum* exterius glabrum. *Stigmata* longitudinaliter hispida.

* *Aristatæ.*

Spica venti. 1. Agr. petalis integris: exteriore arista recta stricta longissima, panicula patula. *Flor. dan. t.* 853.

Medium inter alopecurum & cornucopiæ genus, corolla pariter 1valvi, at neque involucratum neque aristatum, in Chirurgesium terra nuper inventum, egregie pascuis inserviens, nondum satis notum.

interrup-ta. 2. Agr. petalis bifidis: exteriore ariſtato, panicula attenuata coarctata interrupta. *Vaill. bot. pur. t.* 71. *f.* 4.

miliacea. 3. Agr. petalo exteriore ariſta terminali recta ſtricta mediocri.

bromoi-des. 4. Agr. panicula ſimplici anguſtata: corolla pubeſcente: ariſta recta calice longiore. *Gouan. ill. & obſ. bot.* 3. *t.* 1. *f.* 3.

auſtralis. 5. Agr. panicula ſubſpicata, ſeminibus ovatis pubeſcentibus: ariſta longitudine calicis. *Mant. p.* 30.

alpina. 6. Agr. foliis ſetaceis, panicula coarctata, calicibus hiſpidiuſculis coloratis: petalo exteriore ariſta dorſali geniculata. *Flor. dan. t.* 161.

vinealis. 7. Agr. calicibus coloratis, petalorum ariſta dorſali longitudine fere calicis, culmis adſcendentibus. *Schreb. ſpic. fl. Lipſ. p.* 47.

ſerotina. 8. Agr. panicula floſculis oblongis mucronatis, culmo obtecto foliis breviſſimis. *Mant. p.* 30.

rubra. 9. Agr. paniculæ parte inferiore prius florente patentiſſima: ariſta terminali tortili recurva.

ſpicifor-mis. 10. Agr. panicula ſpicæ æmula, floſculis biariſtatis: corollis hirtis; ariſta altera receptaculo inſerta geniculata longiori, altera infra apicem corollæ recta. *Suppl. p.* 108.

hirſuta. 11. Agr. panicula ſubſpicata, caule foliiſque hirſutis, petalis dorſo ariſtatis apice bifidis. *Suppl. p.* 108.

Matrella. 12. Agr. floribus racemoſis: calicis valva exteriore incurva carinæ apice tantum dehiſcente. *Mant. p.* 185.

Laerſii. 13. Agr. calicibus elongatis, petalorum ariſta dorſali recurva, culmis proſtratis ſubramoſis. *Leers fl. herb. t.* 4. *f.* 2.

gigantea. 14. Agr. paniculæ parte ſuperiore prius florente patentiſſima, calicibus hiſpidis, petalo exteriore glabro: dorſo ſuperne ſubariſtato, culmo erecto. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 31.

dubia. 15. Agr. calicibus æqualibus lævibus, corollis infra apicem mucronatis, foliis ſetaceis. *Leers fl. herb. n.* 56.

feſtucoi-des. 16. Agr. foliis ſetaceis, panicula patula, petalis baſi ariſta inflexa calicibus duplo longiore. *Hall. hiſt. ſtirp. helv.* 2. *n.* 1473.

filiformis. 17. Agr. foliis culmiſque filiformibus, panicula approximata: floſculis baſi ariſtatis glabris. *Villars pl. delph.* 2. *p.* 78.

Cinna. 18. Agr. petalo exteriore subaristato, nectarii foliolis minimis obtusiusculis, panicula oblonga attenuata secunda. *Syst. nat.* XII. 3. p. 52. Cinna arundinacea. *Flosculi* 1-3 *andri.*

** *Muticæ.*

verticillata. 19. Agr. panicula recta verticillis radiatis rigidis interrupta. *Villars pl. delph.* 2. p. 74.

stricta. 43. Agr. panicula stricta pauciflora, culmo erecto. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. n. 1476.

linearis. 20. Agr. spicis subquaternis digitatis: flosculis unilateralibus alternis adpressis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. p. 19. *an hujus generis?*

procera. 21. Agr. paniculæ pedunculis racemosis erectiusculis: floribus hirsutis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. p. 19.

coromandeliana. 22. Agr. panicula ovata patente: pedunculis simplicibus; floribus secundis; calicibus æqualibus acutis nitidis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. p. 19.

diandra. 23. Agr. panicula elongata contracta: floribus subulatis diandris, foliis convolutis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. p. 19.

purpurascens. 24. Agr. panicula contracta elongata: ramis adpressis erectis; flosculis inæqualibus acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp.* p. 25.

stolonifera. 25. Agr. paniculæ ramulis patentibus, culmo repente, calicibus æqualibus. *Flor. dan.* t. 564. *An cum capillari, alba, virginica, sylvatica & pumila ejusdem speciei varietas, ex soli discrimine nata?*

capillaris. 26. Agr. panicula capillari patente: calicibus æqualibus subulatis hispidiusculis coloratis. *Flor. dan.* t. 163. *an alopecuri species?*

silvatica. 27. Agr. panicula coarctata mutica, calicibus æqualibus: virgineis corolla brevioribus, fœcundatis duplo longioribus.

alba. 28. Agr. panicula laxa: calicibus muticis æqualibus, culmo repente.

pumila. 29. Agr. panicula mutica secunda, culmis fasciculatis erectis. *Mant.* p. 31. *an mera stolonifera, ustilagine referta?*

minima. 30. Agr. panicula filiformi. *Moris. hist. pl.* 3. t. 2. f. 10.

tenacissima. 31. Agr. panicula contracta filiformi: floribus linearibus: valvis parallelis. *Suppl.* p. 107.

virginica. 32. Agr. panicula contracta mutica, foliis involuto-fubulatis rigidis exftantibus.

mexicana. 33. Agr. panicula oblonga congefta : calicibus corrollifque acuminatis fubæqualibus. *Mant. p.* 31.

indica. 34. Agr. panicula contracta mutica : racemis lateralibus erectis alternis.

afpera. 35. Agr. panicula contracta : racemis lateralibus alternis ftrictis, foliis afperis. *Weber fuppl. flor. holf. p.* 4.

pungens. 36. Agr. panicula contracta, foliis convolutis fubpungentibus, culmo repente prolifero. *La Mark. dict. bot. n.* 23.

ciliata. 37. Agr. panicula mutica : gluma calicina angulata ciliata. *Thunb. fl. jap. p.* 49.

avenacea. 38. Agr. panicula erecta tenuiffima : ariftis calice duplo longioribus. *Forft. fl. auftr. p.* 9. Avena filiformis.

glomerata. 39. Agr. fpicis bifidis glomeratis terminalibus, bracteis clavatis plumofis. *Walt. flor. carol. p.* 59.

lateralis. 40. Agr. fpicis bifidis lateralibus folitariis, bracteis clavatis plumofis. *Walt. flor. carol. p.* 59.

lenta. 41. Agr. fpicis fubternis umbellatis : flofculis oblongis acutis; valvis fubæqualibus, foliis vaginifque glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 96.

MUHLENBERGIA. *Cal.* 1valvis, minimus, lateralis. *Cor.* 2valvis, femen includens. *Nectar.* 2-phyllum.

Schreberi. 1. MUHLENBERGIA. *Schreb. gen. plant. Linn.* 1. *p.* 44. *n.* 103.

CALAMAGROSTIS. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora: *Corolla* bafi pilofa.

* *Ariftatæ.*

villofa. 1. C. panicula oblonga : petalo exteriore ariftato villis obfito. *Villars fl. Delph.* 2. *p.* 79.

Arundo. 2. C. panicula incraffata : petalo exteriore pilofo dorfo ariftato, culmo ramofo. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 90. Agroftis Calamagroftis.

arundinacea. 3. C. panicula oblonga: petalo interiore basi piloso; exteriore glabro, arista e basi torta calice longiore. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 90. Agrostis arundinacea.

lanceolata. 4. C. panicula lanceolata contracta spicæ æmula: corollis linearibus basi pilosis; arista dorsali recta brevi, culmo ramoso. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 100. Arundo Calamagrostis. *Fl. dan. t.* 280.

conspicua. 5. C. panicula laxa erecta patente: petali exterioris arista reflexa longissima. *Forst. fl. austr. p.* 9.

** *Muticæ.*

Epigeios. 6. C. panicula stricta; corollis exiguis basi pilosis foliis fulcrus planis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 100. Arundo epigeios.

arenaria. 7. C. panicula spicata; corollis basi pilosis, foliis involutis mucronato-pungentibus. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 100. Arundo arenaria.

Karka. 8. C. panicula fecunda nutante: calicibus nudis corolla subulata intus lanata multo brevioribus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 21.

canescens. 9. C. panicula laxissima, gluma subæquali: valvis mucronato-aristatis. *Wiggers fl. holf. p.* 10.

bicolor. 10. C. panicula angusta erecta, foliis glabris convolutis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 104.

Plinii. 11. C. calicibus utrinque glabris margine introrsum scabris. *Zanon. hist. t.* 19. *f.* 2.

farcta. 12. C. tenuis scandens. *Aubl. pl. guj. an hujus generis ?*

1146. HOLCUS. ☿. *Cal.* Gluma 1, 2-3flora. *Cor.* Gluma aristata. *Sem.* 1. ♂. *Cal.* Gluma 2valvis. *Cor.* 0.

latifolius. 1. H. glumis trifloris: flosculo primo inermi; duobus margine aculeatis, foliis subovatis.

odoratus. 2. H. glumis trifloris muticis acuminatis: flosculo hermaphrodito diandro. *Loes. fl. pruss. t.* 26.

biaristatus. 3. H. glumis subtrifloris: flosculis pedicellatis apice aristatis. *Leers fl. herbon. p.* 41. *t.* 9. *f.* 3. Avena dubia.

Dochna. 4. H paniculæ ramis subternato-verticillatis patentibus: rudimentis florum sessilibus infra flores fertiles aristatos. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 174.

exiguus. 5. H. panicula coarctata: ramis alternis, rudimentis florum pedicellatis infra flores fertiles aristatos. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 174.

avenaceus. 6. H. glumis bifloris: arista floris masculi dorsali refracta. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 97. Avena elatior. *Flor. dan. t.* 165. *Schreb. gram. t.* 1.

serratus. 7. H. glumis bifloris pubescentibus muticis, foliis serratis. *Suppl. p.* 433.

striatus. 8. H. glumis bifloris striatis muticis acuminatis, panicula conferta oblonga.

laxus. 9. H. glumis bifloris glabris muticis acuminatis, panicula filiformi debili.

lanatus. 10. H. glumis bifloris villosis: flosculo hermaphrodito mutico; masculo arista recurva. *Schreb. gram. t.* 20. *f.* 1. *Curt. flor. Lond. t.* 228.

mollis. 11. H. glumis bifloris nudiusculis: flosculo hermaphrodito mutico, masculo arista geniculata. *Schreb. gram. t.* 20. *f.* 2.

spicatus. 12. H. glumis bifloris muticis, floribus geminis penicillo involucratis, spica ovato-oblonga. *Arduin. Sagg. dell'acad. di Padov.* 1. *p.* 124. *t.* 2.

pertusus. 13. H. spicis digitatis: glumis valva pertusa. *Mant. p.* 301.

halepensis. 14. H. glumis glabris, floribus hermaphroditis muticis: femineo aristato. *Schreb. gram. t.* 18.

bicolor. 15. H. glumis glabris nigris, feminibus globosis albis aristatis. *Mant. p.* 301. *Mieg. act. helv.* 8. *t.* 4. *f.* 4.

Sorghum. 16. H. glumis villosis, seminibus compressis aristatis; panicula ovata. *Mieg. act. helv.* 8. *t.* 4. *f.* 3.

saccharatus. 17. H. glumis villosis, seminibus omnibus aristatis; paniculæ racemis patentissimis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 75.

Duna. 18. H. panicula ovata: spiculis sessilibus subvillosis alternatim appendiculatis; flosculo uno alterove vacuo sessili. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 174.

racemosus. 19. H. spica cylindrica: spiculis ternatis pedicellatis, involucris setaceis longissimis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 175.

caser. 20. H. panicula subumbellata ramosa: glumis villosis; subtrifloris femininis glolclis subnudis. *Arduin. sagg. dell'acad. di Pad.* 1. *p.* 119. *t.* 1. *f.* 1.

Arduini. 21. H. panicula erecta densa ovata, glumis apice villosis, femininibus rufis. *Arduin. sagg. di Padov.* 1. *p.* 133. *t.* 4. *f.* 4.

niger. 22. H. panicula rara pyramidali: ramis pendulis, glumis nigris lucidis. *Ard. sagg. di Padov.* 1. *p.* 135. *t.* 5. *f.* 1. *an huc spectat Teff? Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 76. *ic.*

81. AIRA. *Cal.* 2valvis, 2florus. *Flosculi* absque interjecto rudimento.

* *Muticæ.*

arundinacea. 1. A. panicula secunda oblonga mutica imbricata, foliis planis.

minuta. 2. A. panicula laxa subfastigiata ramosissima. *Schreb. gram. t.* 20. *f.* 2.

aquatica. 3. A. panicula patente, floribus lævibus calice longioribus, foliis planis. *Flor. dan. t.* 381. *calicibus interdum 5floris, an potius Poa?*

capensis. 4. A. culmo ramoso, floribus racemosis: corollis pilosis. *Suppl. p.* 108.

Koenigii. 5. A. panicula densa; calicibus glabris, culmo adscendente. *Retz. obs. bot.* 5. *p.* 19. Poa biflora.

bengalensis. 6. A. panicula erecta: pedicellis trifloris; petalis intus lanatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 20. Arundo bengalensis.

miliacea. 7. A. panicula numerosissima: flosculis ternis obtusis distinctis, foliis glabris striatis. *Villars fl. Delph.* 2. *p.* 81.

ægilopsoides. 23. A. spicis secundis, corollæ valva altera ovata acuminata, altera columnari obtusa. *Walt. flor. carol. p.* 78.

** *Aristatæ.*

paludosa. 8. A. foliis planis, panicula patente: flosculis basi hirsutis; arista brevi inflexa. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 35.

cespitosa. 9. A. foliis planis, panicula patente: petalis basi villosis aristatisque; arista recta brevi. *Flor. dan. t.* 240.

subspicata. 10. A. foliis planis, panicula spicata: flosculis medio aristatis; arista reflexa laxiore. *Flor. dan. t.* 228.

antarctica. 11. A. foliis planis, panicula composita patente: calicibus trifloris; flosculis medio aristatis arista elongata rectiuscula. *Forst. fl. austr. p.* 8. *an hujus generis?*

festucoides. 12. A. foliis filiformibus, panicula erecta: floribus coloratis ultra medium aristatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 85.

juncea. 13. A. foliis subulatis, panicula patente obtusissima, arista e basi longitudine calicis. *Villars fl. Delph.* 2. *p.* 86.

alpina. 14. A. foliis subulatis, panicula densa: flosculis basi pilosis aristatis; arista brevi.

villosa. 15. A. foliis subulatis, panicula elongata angustata: flosculis sesquilateris hirtis aristatis: arista recta brevi. *Suppl. p.* 109.

sinensis. 16. A. foliis setaceis, panicula erecta: flosculis villosis. *Bladh. apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 10.

setacea. 17. A. foliis setaceis, panicula diffusa: flosculis basi pilosis; inferiore mutico, superiore arista brevi. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 10. *an vere distincta species?*

flexuosa. 18. A. foliis setaceis, culmis subnudis, panicula divaricata: pedunculis flexuosis. *Flor. dan. t.* 157. *Schreb. gram. t.* 30. *an tantum ætate provectiore a montana distincta, & cum* 4 *insequentibus ob aristam tortilem ad avenas releganda?*

montana. 19. A. foliis setaceis, panicula angustata: flosculis basi pilosis aristatis; arista tortili longiore. *Stillingfl. gram. t.* 4.

media. 25. A. foliis setaceis, panicula laxa: flosculis basi pilosis; arista subterminali breviori. *Gouan. illustr.*

canescens. 20. A. foliis setaceis: vaginis scabris, floribus paniculatis, aristis calicem non excedentibus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 10. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 7.

præcox. 21. A. foliis setaceis: vaginis glabris sulcato-angulatis, floribus paniculato-spicatis: aristis calicem superantibus. *Flor. dan. t.* 383.

caryophyllea. 22. A. foliis setaceis: vaginis glabris sulcatis, panicula divaricata: aristis calicem superantibus. *Flor. dan. t.* 382.

purpurea. 24. A. foliis subulato-setaceis, panicula sparsa: corollæ valva altera integra plumosa, culmo erecto. *Walt. fl. carol. p.* 78.

33. MELICA. *Cal.* 2valvis, 2florus. *Corpusculum* pedicellatum inter flosculos. *Nectar.* 1phyllum. *Stamina* basi dilatata.

ciliata. 1. M. spica cylindrica flosculi inferioris petalo exteriore ciliato. *Scheuchz. gram. t.* 3. *f.* 16. G. I. K.

ramosa. 2. M. culmo ramoso, panicula patula, foliis involutis, flosculi inferioris petalo exteriore ciliato. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 19. *f.* 1. *an satis distincta a ciliata?*

nutans. 3. M. petalis imberbibus, panicula nutante simplici. *Schreb. gram. t.* 6. *an cum reliquis speciebus bifloris airis jungenda?*

Lobelii. 4. M. panicula ramosa, foliorum vagina acuminata oppositifolia, radice repente, petalis imberbibus. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 89. *t.* 3.

minuta. 5. M. culmo ramoso, foliis setaceis, petalis imberbibus. *Mant. p.* 32.

cærulea. 6. M. panicula coarctata: floribus cylindricis, culmo enodi. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 91. Aira cærulea. *Flor. dan. t.* 239.

papilionacea. 7. M. calicis valva inferiore maxima colorata, petalo exteriore subciliato. *Mant. p.* 31. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 64. *f.* 1.

altissima. 8. M. petalis imberbibus, panicula ramosissima. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 20.

Falx. 9. M. spica secunda compressa imbricata. *Suppl. p.* 109.

uniflora. 10. M. panicula rara: calicibus bifloris; flosculo altero hermaphrodito, altero neutro. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 10.

nodosa. 11. M. panicula coarctata, culmo nodoso. *Pill. & Mitterp. it. slav. p.* 143. *t.* 14. *an satis distincta a cærulea?*

pyramidalis. 12. M. petalis imberbibus, panicula pyramidali laxa, foliis involuto-junceis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 93. *Moris. hist. pl. f.* 8. *t.* 7. *f.* 51.

mutica. 13. M. petalis imberbibus, panicula laxa pauciflora, glumis muticis obtusis. *Walt. flor. carol. p.* 78.

arundinacea. 14. M. brachiis paniculæ villosis. *Schranck baiersch. Flor.* 1. *p.* 336.

SAVA-

SAVASTANA. *Cal.* 3florus, 2valvis: valvis subcarinatis subæqualibus. *Flosc.* 2 masculi, 1 femineus.

hirta. 1. SAVASTANA. *Schranck baiersch. Flora* 1. *p.* 337.

TRISETARIA. *Cal.* 2valvis, 2florus. *Cor.* 2valvis: valva utraque aristata; arista exterioris terminali 2partita, interioris dorsali simplici.

Forskåhlii. 1. TRISETARIA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 27.

1333. **SPINIFEX.** *Flores* polygami. *Cal.* Gluma 2valvis, 2flora: valvis rhachi parallelis. *Cor.* 2valvis mutica.

squarrosus. 1. SPINIFEX. *Mant. p.* 300. *Suppl. p.* 432. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 98. Stipa Spinifex. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 11.

1148. **ISCHÆMUM.** *Flores* polygami. *Cal.* Gluma 2flora. *Cor.* 2valvis.

☿. *Sem.* 1.

muticum. 1. I. feminibus muticis. *Rheed. h. mal.* 12. *t.* 49.

aristatum. 2. I. feminibus aristatis, calicibus muticis.

murinum. 3. I. calice feminibusque aristatis. *Forst. nov. act. Ups.* 3. *p.* 185.

involutum. 4. I. spica secunda mutica quadriflora: involuta receptaculo foliaceo concavo. *Forst. fl. austr. p.* 73.

secundatum. 5. I. spicis subsecundis, floribus receptaculo innidulantibus. *Walt. flor. carol. p.* 249.

scariosum. 6. I. spicis filiformibus, floribus acuminatis exstantibus lævibus. *Walt. flor. carol. p.* 249.

glabrum. 7. I. spicis teretibus glabris nitidis, floribus subreconditis, feminibus magnis. *Walt. flor. carol. p.* 249.

SEHIMA. *Cal.* Gluma 2valvis, 2flora: *Flosculi* *cor.* 2valvi, *nunc uterque* masculus, *nunc* exterior masculus, interior hermaphroditus, aristatus. *Stil.* plumosi.

ischaemoides. 1. SEHIMA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 178.

1150. ÆGILOPS. *Flores* polygami. *Cal.* Gluma subtriflora, cartilaginea. *Cor.* Gluma terminata triplici arista.
☿. *Sem.* 1.

ovata. 1. Æ. calicibus omnibus triaristatis. *Aristæ interdum* 2 *aut* 4.

caudata. 2. Æ. calicibus omnibus biaristatis.

triuncialis. 3. Æ. calicibus inferioribus biaristatis. *Mant. p.* 501. *Schreb. gram. t.* 10.

squarrosa. 4. Æ. spica subulata aristis longiore. *Schreb. gram. t.* 27. *f.* 2.

aromatica. 5. Æ. spica secunda, culmis erectis, glumis quadrifloris. *Walt. flor. carol. p.* 249.

saccharina. 6. Æ. spica secunda, culmis decumbentibus, glumis trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 249.

1644. TRIPSACUM, *Flores* (sæpe) monoici.
♂. *Cal.* Gluma 4flora. *Cor.* Gluma membranacea.
♀. *Cal.* Gluma sinubus perforatis. *Cor.* Gluma 2-valvis. *Sem.* 1.

dactyloides. 1. Tr. spicis androgynis. *Mill. illustr. ic.*

hermaphroditum. 2. Tr. spica hermaphrodita. *Linn. fil. dec.* 17. *t.* 9. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 4.

83. POA. *Cal.* 2valvis, multiflorus. *Spiculæ* ovatæ : valvis margine fcariofis acutiufculis.

aquatica. 1. P. panicula diffufa : fpiculis fexfloris linearibus. *Leers. fl. herb. t. 5. f. 5. calices 5-10flori.*

alpina. 2. P. panicula diffufa ramofiffima : fpiculis fexfloris cordatis. *Hall. app. ad Scheuchz. gram. 1. t. 3.*

β) Poa vivipara. *Flor. dan. t. 807.*

fubnuda. 54. P. panicula laxa : fpicis bifloris ; flofculis calice duplo longioribus glaberrimis. *Hall. hift. ftirp. Helv. 2. n. 1470. an hujus generis ?*

Gerardi. 55. P. culmo recto, fpiculis trifloris glaberrimis, calicibus ariftatis. *Gerad. fl. provinc. t. 2. an hujus generis ?*

fimplex. 56. P. panicula diffufa : fpiculis remotis trifloris : calicibus inferioribus unifloris, culmo erecto angulato. *Walt. flor. carol. p. 79.*

trivialis. 3. P. panicula fubdiffufa : fpiculis trifloris bafi pubefcentibus, foliis planis : vaginis glabris ; ligula brevi truncata. *Curt. flor. Lond. t. 90.*

nitens. 4. P. panicula diffufa, calicibus trifloris glaberrimis, flofculis majoribus. *Weber fuppl. flor. holf. p. 2.*

anguftifolia. 5. P. panicula diffufa : fpiculis quadrifloris pubefcentibus, foliis radicalibus convolutis filiformibus : vaginis glabris ; ligula brevi truncata. *Leers fl. herb. t. 6. f. 3.*

pratenfis. 6. P. panicula diffufa : fpiculis fubquinquefloris, foliis planis : vaginis fcabris ; ligula oblonga acuta. *Curt. flor. Lond. t. 841.*

annua. 7. P. panicula diffufa patentiffima : fpiculis fubquinquefloris, foliis planis : vaginis glabris ; ligula brevi acuminata. *Curt. flor. Lond. t. 8.*

flava. 8. P. panicula diffufa : fpiculis ovato-oblongis nitidis. *Pet. muf. 239.*

pilofa. 9. P. panicula patente ftricta : ramificationibus primariis pilofis.

paluftris. 10. P. panicula diffufa : fpiculis fubtrifloris pubefcentibus foliis fubtus fcabris. *Flor. dan. t. 750.*

falina. 11. P. panicula diffufa : fpiculis feptemfloris linearibus : glumis omnibus obtufiffimis, culmo bafi fubrepente. *Leyf. fl. Hall. n. 93.*

fylvatica. 12. P. panicula diffufa : fpiculis fubquinquefloris : glumis acutiffimis. *Pollich fl. palat. n.* 87.

plumofa. 13. P. panicula diffufa : calicibus fexfloris : valvis corollarum interioribus linearibus recurvis dorfo ciliatis. *Koenig ap. Retz. obf. bot.* 4. *p.* 20.

anceps. 14. P. panicula diffufa : fpiculis quinquefloris acutis bafi pubefcentibus, culmo ancipiti. *Forft. fl. auftr. p.* 8.

prolifera. 15. P. panicula patente ftricta : fpiculis fubvigintifloris culmo ramofiffimo nodofo ad nodos prolifero. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 27.

glutinofa. 16. P. panicula patente ftricta : fpiculis fubnovemfloris hirfutiufculis glutinofis, culmo fimplici, foliis fubpilofis. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 71. *f.* 2.

vifcofa. 17. P. panicula oblonga patente : fpiculis inferioribus trifloris; fuperioribus duodecimfloris, culmis rigidis demum vifcofis. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 4. *p.* 20.

punctata. 18. P. panicula diffufa : fpiculis duodecimfloris; floribus diaphanis lævibus puncto intus fufco. *Suppl. p.* 109.

amabilis. 19. P. panicula patente : fpiculis octodecimfloris linearibus.

hirta. 20. P. panicula patula : vaginis foliorum punctato-ciliatis. *Thunb. fl. jap. p.* 49.

ferruginea. 21. P. panicula patula capillari : fpiculis quinquefloris oblongis; glumis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 50.

barbata. 22. P. panicula patula capillari : fpiculis fexfloris oblongis; glumis carinatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 50.

japonica. 23. P. panicula patula capillari : fpiculis feptemfloris foliifque glabris, culmo ramofo. *Thunb. fl. jap. p.* 51.

abyffinica. 24. P. panicula patula : fpiculis oblongis fubquinquefloris, culmo geniculato inferne procumbente ramofo. *Jacq. pl. rar. ic. t.* 43.

Eragroftis. 25. P. panicula patente : pedicellis flexuofis : fpiculis ferratis decemfloris, glumis trinerviis. *Schreb. gram. t.* 38.

capillaris. 26. P. panicula laxa patentiffima capillari, foliis pilofis, culmo ramofiffimo. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 6. *f.* 33.

Phœnix. 58. P. panicula laxa : fpiculis tereti-compreffis pendulis octofloris. *Scop. flor. carn.*

expensa. 59. P. panicula divaricata: ramis geminatis; spiculis subquadrifloris. *Gouan. illustr. t. 2. f. 1.*

ciliancensis. 60. P. panicula longissima ramosa: ramis erectis flexuosis, spiculis distichis quadrifloris. *Allion. flor. pedem. t. 91. f. 2.*

aspera. 27. P. panicula ramosissima patentissima: pedunculis asperis: spiculis decemfloris, vaginis foliorum anterius hirsutis. *Jacquin h. Vindob. 3. t. 56.*

divaricata. 28. P. panicula divaricata: spiculis sexfloris acuminatis, foliis planis striatis. *Villars pl. delph. 2. p. 127.*

brizoides. 29. P. panicula racemosa: spiculis ovatis compressis subnovemfloris, culmo compresso. *Suppl. p. 110.*

nemoralis. 30. P. panicula attenuata florente patula: spiculis subbifloris mucronatis scabris, culmo debili. *Flor. dan. t. 749.*

bohemica. 31. P. panicula inflexa: spiculis alternis quadrifloris; glumarum linea dorsali scabra, culmo tereti glabro subprostrato. *Meyer. physf. Anb. der Fr. zu Wien I. 1. p. 22. t. 1.*

bulbosa. 32. P. panicula secunda patentiuscula: spiculis quadrifloris. *Krocker fl. siles. 1. t. 25.*

distans. 33. P. panicula ramis subdivisis: spiculis quinquefloris; flosculis distantibus obtusis. *Mant. p. 32.*

malabarica. 34. P. paniculæ ramis simplicissimis: floribus sessilibus, feminibus distantibus, culmo repente. *Burm. fl. ind. t. 11. f. 2.*

sinensis. 35. P. paniculæ ramis simplicissimis: floribus sessilibus, feminibus imbricatis, culmo erecto. *Burm. fl. ind. t. 11. f. 3.*

β) Poa panicea. *Retz. obs. bot. 3. p. 11. & 5. p. 19.*

tenella. 36. P. panicula oblonga capillari subverticillata: spiculis sexfloris minutissimis nutantibus. *Burm. fl. zeyl. t. 47. f. 3.*

rigida. 37. P. panicula lanceolata subramosa secunda: ramulis alternis secundis. *Curt. flor. Lond. t. 142.*

montana. 61. P. panicula stricta: spiculis bifloris; flosculis basi villosis. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1468.*

dura. 38. P. panicula secunda: spiculis alternis sessilibus obtusis adpressis. *Syst. nat. XII. 2. p. 95.* Cynosurus durus. *Pollich fl. pal. t. 1. f. 1.*

maritima. 39. P. panicula subspicata: spiculis secundis coarctatis, foliis convolutis, sarmentis repentibus. *Flor. dan. t. 251.*

contracta. 38. P. panicula contracta: spiculis lanceolatis trifloris nudis sessilibus, foliis filiformibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 11.

nutans. 39. P. panicula contracta apice nutante: spiculis decemfloris; valvis reversis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 19.

spicata. 40. P. panicula spicata: spiculis subulatis; flosculis remotis. *Mant. p.* 32.

cristata. 41. P. panicula spicata: calicibus subpilosis subquadrifloris pedunculo longioribus, petalis aristatis. *Leers fl. herb. t.* 5. *f.* 6.

cynosuroides. 42. P. panicula striata pyramidali: pedunculis patentissimis; spiculis pendulis distichis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 20.

unioloides. 43. P. panicula erectiuscula: spiculis subdecemfloris ovatis, calicibus inferioribus multivalvibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. p.* 19.

decumbens. 44. P. panicula contracta: petalo exteriore margine piloso, culmo decumbente. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 97. Festuca decumbens. *Flor. dan. t.* 162.

peruviana. 45. P. panicula contracta terminali: spiculis subsessilibus densis; glumis suboctofloris. *Jacq. collect.* 1. *p.* 107.

compressa. 46. P. panicula coarctata secunda, culmo obliquo compresso. *Flor. dan. t.* 742.

glomerata. 57. P. panicula coarctata elongata, spiculis suboctofloris glomeratis, culmo erecto. *Walt. flor. carol. p.* 80.

amboinensis. 47. P. panicula coarctata secunda, culmo tereti. *Mant. p.* 557. *Rampf. amb.* 6. *t.* 7. *f.* 3.

ciliaris. 48. P. panicula contracta: glumarum valvis interioribus piloso-ciliatis. *Sloan. jam.* 1. *t.* 73. *f.* 1.

Villarsi. 49. P. panicula contracta: spiculis teretibus quadrifloris muticis. *Villars pl. delph.* 2. *p.* 126.

planiculmis. 50. P. panicula coarctata, calicibus subquadrifloris, glumis floralibus dorso pubescentibus, culmo compresso. *Weber suppl. flor. holf. p.* 3.

multiflora. 50. P. culmis simplicibus erectis, spiculis linearibus subnovemfloris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 21. *an distincta species?*

Qualis est Poa filicina Forskåhlii fl. æg. arab. p. XIII?

cinerea. 51. P. ſpiculis paniculatis trifloris acutis baſi ciliatis, foliis caulinis erectis involutis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 126.

diſticha. 52. P. ſpica diſticha terminali hinc convexiuſcula illinc plana. *Jacq. pl. rar. ic. miſc. auſtr.* 2. *p.* 74.

ſicula. 53. P. ſpica diſticha compreſſo-plana: ſpiculis alternis ſeſſilibus acutis. *Jacq. obſ. bot.* 2. *p.* 22. *t.* 43. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 28.

84. BRIZA. *Cal.* 2valvis, multiflorus. *Spicula* diſticha: valvis cordatis obtuſis; interiore minuta.

monſpeſſulana. 8. Br. ſpica nutante ſimplici: ſpiculis ovatis alternis ſubſolitariis pedunculatis quinquefloris. *Allion. flor. pedem.*

minor. 1. Br. ſpiculis triangulis: calice floſculis longiore. *Scheuchz. gram. t.* 4. *f.* 9.

virens. 2. Br. ſpiculis ovatis: calice floſculis æquali.

media. 3. Br. ſpiculis ovatis: calice floſculis breviore. *Flor. dan. t.* 258.

maxima. 4. Br. ſpiculis cordatis: floſculis ſeptendecim. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 60. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 6.

Eragroſtis. 5. Br. ſpiculis lanceolatis: floſculis viginti. *Schreb. gram. t.* 39.

cynoſuroides. 6. Br. ſpiculis lanceolatis, culmo erecto ſimplici ſtriato. *Scop. del.* 2. *p.* 21. *t.* 11.

caroliniana. 7. Br. panicula decompoſita: partialibus ramoſis; ſpiculis cordato-lanceolatis, floſculis quindecim. *Walt. flor. carol. p.* 79.

85. UNIOLA. *Cal.* multivalvis. *Spicula* ovata carinata.

paniculata. 1. U. paniculata, ſpiculis ovatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 32.

bipinnata. 2. U. panicula ſubſpicata: racemis pinnatis ſubtus imbricatis.

mucronata. 3. U. ſpica diſticha: ſpiculis ovatis; calicibus ſubariſtatis.

ſpicata. 4. U. ſubſpicata, foliis involutis rigidis.

M 4

86. DACTYLIS. *Cal.* 2valvis, multiflorus: *valvis* altero latere latioribus. *Cor.* 2valvis, semen includens. *Nect.* 2. culmo erecto.

cynosuroides. 1. D. spicis sparsis secundis scabris numerosis. *Linn. fasc.* 1. *t.* 9.

patens. 2. D. spicis sparsis secundis paucis, culmo decumbente. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 108.

glomerata. 3. D. panicula secunda glomerata. *Fl. dan. t.* 743. *Schreb. gram. t.* 8. *f.* 1.

ciliaris. 4. D. spica capitata secunda: calicibus trifloris, caule repente. *Mant. p.* 185.

lagopoides. 5. D. spicis subrotundis pubescentibus, culmo prostrato ramoso. *Mant. p.* 33. 557. *Burm. fl. ind. t.* 10. *f.* 1.

capitata. 6. D. spicis capitatis laevibus, culmo prostrato ramoso. *Suppl. p.* 110.

geniculata. 7. D. spicis ternis distichis, culmo geniculato, foliis linearibus plicatis mucronatis. *Burm. ind. t.* 12. *f.* 3.

87. CYNOSURUS. *Cal.* 2valvis, multiflorus aequalis. *Cor.* 2valvis: valva altera concava longiore. *Nect.* 2phyllum.

cristatus. 1. C. bracteis pinnatifidis. *Flor. dan. t.* 238. *Schreb. gram. t.* 8. *f.* 2.

echinatus. 2. C. bracteis pinnato-paleaceis aristatis. *Scheuchz. gram. t.* 2. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 8.

Lima. 3. C. spica secunda: calicis gluma interiore spiculis subjecta.

sphaerocephalus. 4. C. bracteis integris, spicis globosis. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 71.

caeruleus. 5. C. bracteis integris, spicis subovatis. *Arduin. spec.* 2. *t.* 6. *f.* 3-5. Selleria.

multibracteatus. 6. C. bracteis pectinatis ad spiculas pluribus, spica secunda subincurva. *Poiret voy. en Barbar.* 2. *p.* 97.

Uniolæ. 7. C. ebracteatus, spica secunda: spiculis bifariis alternantibus adpressis ovatis carinatis obliquis. *Suppl. p.* 110.

coracanus. 8. C. spicis digitatis incurvatis, culmo compresso erecto, foliis suboppositis. *Schreb. gram. t.* 35. *Gaertn. de sem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 11.

ægyptius. 9. C. spicis digitatis quaternis obtusis patentissimis mucronatis: calicibus mucronatis caule repente, foliis oppositis. *Pluckn. alm. t.* 300. *f.* 8.

indicus. 10. C. spicis digitatis linearibus, culmo compresso declinato basi nodoso, foliis alternis. *Burm. fl. zeyl. t.* 47. *f.* 1.

virgatus. 11. C. panicula ramis simplicibus: spiculis sessilibus sexfloris; ultimo sterili, infimis subaristatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 70. *f.* 2.

daningensis. 12. C. panicula ramis simplicibus: spiculis subsessilibus sexfloris; floribus omnibus aristatis. *Jacq. pl. rar. ic.* 67.

aureus. 13. C. paniculæ spiculis sterilibus pendulis ternatis: floribus aristatis. *Shaw. afr. ic. p.* 232.

ternatus. 14. C. spiculis ternatis quaternisve patentissimis lanceolatis muticis quadrifloris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 21.

floccifolius. 15. C. spicis linearibus: inferioribus alternis, supremis geminis; spiculis bifariam secundis muticis trifloris, foliis alternis margine alterne flocciferis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 21.

uniflorus. 16. C. spicis digitatis quaternis patulis secundis, calicibus acutis alternis sessilibus unifloris sessilibus, culmo geniculato repente lævi. *Walt. flor. carol. p.* 82.

lagopoides. 17. C. spicis conicis: pedunculis solitariis villosis, culmo folioso. *Pluken. amalth. t.* 357. *f.* 4.

siculus. 18. C. spica disticha compresso-plana: spiculis alternis sessilibus acutis. *Jacq. obs. bot. t.* 43.

88. FESTUCA. *Cal.* 2valvis. *Spicula* oblonga, teretiuscula: glumis acuminatis.

* *Panicula secunda.*

bromoides. 1. F. spiculis erectis: calicis valva altera integra, altera acuminata. *Pluckn. alm. t.* 33. *f.* 10.

ovina. 2. F. panicula coarctata aristata, culmo tetragono nudiusculo, foliis setaceis. *Stillingfl. misc. t.* 8.

β) vivipara. *Scheuchz. gram. t.* 1.
γ) glauca.

rubra. 3. F. panicula scabra: spiculis sexfloris aristatis; flosculo ultimo mutico, culmo semitereti. *Leers fl. herb. t.* 8. *f.* 9.

amethystina. 4. F. panicula flexuosa: spiculis secundis inclinatis submuticis, foliis setaceis.

reptatrix. 5. F. paniculæ ramis simplicibus: spiculis subsessilibus.

duriuscula. 6. F. panicula oblonga: spiculis oblongis lævibus, foliis setaceis. *Flor. dan. t.* 848.

dumetorum. 7. F. panicula spicæformi pubescente, foliis filiformibus. *Flor. dan. t.* 700.

elatior. 8. F. panicula erecta: spiculis subaristatis; exterioribus teretibus. *Schreb. gram. t.* 2.
β) Festuca arundinacea. *Schreb. spic. fl. Lips. p.* 57.

myuros. 9. F. panicula spicata: calicibus minutissimis muticis floribus scabris: aristis longis. *Leers fl. herb. t.* 3. *f.* 5.

spadicea. 10. F. calicibus quinquefloris: flosculo ultimo sterili, foliis lævibus.

phœnicoides. 11. F. racemo indiviso: spiculis alternis subsessilibus teretibus, foliis involutis mucronato-pungentibus. *Mant. p.* 33. *Ger. fl. prov. t.* 2. *f.* 2.

nemorum. 12. F. panicula nutante: spiculis quinquefloris glabris aristatis, foliis radicalibus setaceis: caulinis planis longissimis scabriusculis. *Leys. fl. hal. n.* 102.

sciuroides. 13. F. panicula racemosa: calicibus abbreviatis; floribus diaphanis scabris: aristis longis. *Roth bot. Abh. u. Beob. p.* 43.

fasciculata. 14. F. panicula fasciculata: spiculis quadrifloris; calicis valva exteriore longe aristata, altera minuta mutica. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 22.

cinerea. 15. F. panicula subsecunda: spiculis subhirsutis aristatis quinquefloris, foliis subulatis recurvis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 98. *n.* 8.

pumila. 16. F. panicula collecta: spiculis teretibus subquadrifloris subaristatis, foliis setaceis duriusculis. *Villars pl. delph.* 2. *p.* 102. *n.* 12.

Halleri. 17. F. panicula striata: spiculis teretibus hirsutis longius aristatis, foliis perangustis. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1441.

sylvatica. 18. F. panicula divaricata : spiculis quadrifloribus distantibus acutis subaristatis, foliis planis acutis. *Villars pl. Delph.* 1. *p.* 271. 2. *p.* 105. *t.* 3.

hetero-phylla. 19. F. foliis laxis : radicalibus setaceis ; caulinis planis latioribus, panicula rara : spiculis subsexfloris lanceolatis glabris aristatis. *Hall. hist. stirp. helv.* 2. *n.* 1438.

arundinacea. 20. F. panicula rigida : spiculis compressis aristatis subsexfloris. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 106. *Scheuchz. gram. t.* 5. *f.* 18.

** *Panicula aequali.*

varia. 21. F. panicula subaequali striata pauciflora : spiculis quadrifloris teretibus glabris subaristatis, foliis setaceis. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1439.

picta. 22. F. glumarum marginibus roseis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 211. *an distincta species ?*

fusca. 23. F. panicula erecta ramosa : spiculis sessilibus carinatis muticis.

pauciflora. 24. F. panicula effusa : spiculis subquadrifloris aristatis scabris, foliis villosis. *Thumb. fl. jap. p.* 52.

fluitans. 25. F. panicula ramosa erecta : spiculis subsessilibus teretibus muticis. *Flor. dan. t.* 237. *Schreb. gram. t.* 3.

speciosa. 26. F. panicula erecta : spiculis subteretibus subulatis nudis submuticis. *Schreb. gram. t.* 13.

indica. 27. F. panicula erecta contracta : spiculis compressis subaristatis subsexfloris. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 45.

triflora. 28. F. panicula erecta contracta : spiculis trifloris muticis, foliis glaucis rigidis. *Ger. fl. prov. t.* 2. *f.* 1.

calicina. 29. F. panicula contracta : spiculis linearibus ; calice flosculis longiore, foliis basi barbatis.

misera. 30. F. panicula coarctata glumisque aristatis scabris, culmo geniculato infracto. *Thumb. fl. jap. p.* 52.

mucronata. 31. F. panicula glomerata : spiculis multifloris ; flore glandulifero. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 22. *an hujus generis ?*

cristata. 32. F. panicula spicata lobata : spiculis ovatis latis sexfloris hirsutis.

dichotoma. 33. F. panicula dichotoma : spiculis sessilibus patentissimis linearibus trifloris muticis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 22.

lanceolata. 34. F. spiculis septemfloris muticis lanceolatis, caule decumbente. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 22.

spinosa. 35. F. frutescens, ramis ramulisque spinosis, pedicellis aculeatis. *Suppl.* 111.

monostachya. 36. F. spicula terminali unica: aristis longis, foliis ciliatis. *La Marck dict. bot. n.* 13.

quadriflora. 37. F. panicula subcoarctata: spiculis quadrifloris; floribus seta longa terminatis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

octoflora. 38. F. panicula erecta, spiculis octofloris acuminatis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

multiflora. 39. F. repens, paniculis erectis ovatis: spiculis octo ad quadragintafloris acutis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

89. BROMUS. *Cal.* 2valvis. *Spicula* oblonga, *teres*, disticha; arista infra apicem.

scalinus. 1. Br. panicula patente: spiculis ovatis, compressis; glumis nudis distinctis: aristis subulatis brevioribus subflexuosis. *Leers fl. herb. t.* 11. *f.* 2.

multiflorus. 2. Br. panicula patente: spiculis lanceolatis compressis glumis nudis marginatis imbricatis: aristis capillaribus æqualibus rectis. *Weigel obs. bot. t.* 1. *f.* 1.

japonicus. 3. Br. panicula patente ramosa: spiculis oblongis glabris; aristis divaricatis. *Thunb. fl. jap. p.* 52.

triflorus. 4. Br. panicula patente: spiculis subtrifloris. *Flor. dan. t.*440.

polystachyos. 5. Br. panicula patente: ramis spicatis; spiculis alternis adpressis linearibus brevissime aristatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 23.

sterilis. 6. Br. panicula patula: spiculis oblongis distichis; glumis subulato-aristatis. *Curt. flor. Lond. t.* 24. *an idem cum bromo tectorum ?*

madritensis. 7. Br. panicula rariore patulo-erecta: spiculis linearibus; intermediis geminis, pedicellis superne incrassatis. *Barr. pl. rar. ic.* 76. *f.* 1.

strictus. 44. Br. panicula laxa: racemis paucifloris; spiculis subtrifloris. *Scop. flor. carniol.*

bifidus. 8. Br. panicula erecta ramosa: spiculis ovatis subtrifloris; glumis bifido-setaceis: arista divaricata. *Thunb. fl. jap. p.* 53.

geniculatus. 9. Br. panicula erecta: flosculis distantibus; pedunculis angularis, culmo genu procumbente. *Mant. p.* 33. *Schreb. gram. t.* 31.

erectus. 10. Br. panicula erecta subtruncata: spiculis oblongis hirsutis aristatis subquinquefloris, culmis erectis, foliis duris. *Scheuchz. gram. t.* 5. *f.* 13.

incrassatus. 38. Br. panicula erecta ovato-pyramidata: spiculis glabris subquadrifloris; pedicellis superne incrassatis. *La Marck dict. bot. n.* 16.

dilatatus 39. Br. panicula erecta: spiculis subsexfloris superne dilatatis; aristis longis divaricatis. *La Marck dict. bot. n.* 13.

alopecuros. 40. Br. panicula erecta conferta: spiculis oblongis subsessilibus; aristis inferne spiraliter contortis. *Poiret voy. en Barbar.* 2. *p.* 100.

mollis. 11. Br. panicula erectiuscula: spiculis ovatis pubescentibus; aristis rectis, foliis mollissime villosis. *Schreb. gram. t.* 6. *Curt. flor. Lond. t.* 15.

stipoides. 12. Br. panicula erectiuscula: pedunculis ensiformibus. *Mant. p.* 557.

angustifolius. 42. Br. panicula erecta: spiculis linearibus 3-7floris, aristis brevibus, foliis linearibus. *Hall. hist. stirp. Helv. indig. n.* 1507.

ambiguus. 43. Br. panicula erecta: aristis divaricatis, culmo basi geniculato. *Cyrill. plant. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* 2.

aquaticus. 44. Br. panicula suberecta: ramis binis, spiculis glabris oblongo-ovatis; aristis longioribus. *Hall. hist. plant. helv. n.* 1510.

grandiflorus. 45. Br. panicula nutante diffusa: spiculis compressis sexfloris, glumis lanceolatis; aristis longioribus. *Schranck baier. Flora* 1. *p.* 362.

squarrosus. 13. Br. panicula nutante: spiculis ovatis; aristis divaricatis. *Scheuchz. gram. t.* 5. *f.* 11.

purgans. 14. Br. panicula nutante crispa: glumis villosis, foliis utrinque nudis: vaginis pilosis. *Fewill. peruv. t.* 1 ?

asper. 15. Br. panicula nutante scabra: spiculis villosis aristatis, foliis scabris. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 7. *f.* 27.

ciliatus. 16. Br. panicula nutante: glumis ciliatis, foliis utrinque vaginisque subpilosis.

arvensis. 17. Br. panicula nutante: spiculis ovato-oblongis. *Flor. dan. t.* 293.

tectorum. 18. Br. panicula nutante : spiculis linearibus; pedunculis pilosis. *Leers fl. herbom. t. 10. f. 2.*

giganteus. 19. Br. panicula nutante : spiculis quadrifloris; aristis brevioribus. *Schreb. gram. t. 11.*

jubatus. 20. Br. panicula nutante : spiculis quadrifloris; aristis longioribus. *Villars pl. Delph. 2. p. 118. n. 8.*

montanus. 21. Br. panicula nutante : spiculis subsexfloris; aristis longioribus. *Pollich fl. palat. n. 116.*

hirsutus. 22. Br. panicula nutante scabra : spiculis teretibus sublinearibus decemfloris; aristis rectis, vaginis foliorum hirsutis. *Hudſ. flor. angl. 51.*

rubens. 23. Br. panicula fasciculata : spiculis subsessilibus villosis, aristis erectis.

scoparius. 24. Br. panicula fasciculata : spiculis subsessilibus glabris, aristis patentibus.

rigens. 27. Br. panicula spicata : spiculis subsessilibus erectis pubescentibus subquadrifloris. *Mant. p. 33.*

phleoides. 28. Br. panicula spicata: calicibus subtrifloris dorso ciliatis. *Villars pl. Delph. 1. p. 249. 2. p. 95.*

Phœnix. 29. Br. panicula spicata : spiculis octofloris teretibus compressis pendulis. *Buxb. cent. 5. t. 15.*

villosus. 25. Br. panicula fasciculata : spiculis sexfloris glabris linearibus pedicellatis. *Forsk. fl. æg. arab. p. 23.*

poiformis. 26. Br. panicula spicata ovato-oblonga : spiculis compressis horizontalibus quinquefloris. *Forsk. fl. æg. arab. p. 23.*

racemosus. 30. Br. racemo simplicissimo : pedunculis unifloris; spiculis sexfloris lævibus aristatis.

gracilis. 31. Br. racemo simplicissimo nutante : spiculis alternis sessilibus remotis teretibus subulatis glabris aristatis. *Leyſ. fl. hal. n. 116.*

ramosus. 32. Br. culmo ramosissimo, spiculis sessilibus, foliis involuto-subulatis. *Mant. p. 34. Curt. flor. Lond. t. 105.*

pinnatus. 33. Br. culmo indiviso, spiculis alternis subsessilibus teretibus subaristatis. *Leers flor. herb. t. 10. f. 3. an potius ad triticum spectat?*

β?) *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1432.*

silvaticus. 34. Br. spiculis alternis subdistichis sessilibus aristatis. *Flor. dan. t. 164. an satis distinctus a pinnato?*

massilien-sis. 35. Br. spiculis compressis : glumis interioribus ciliatis, foliis utrinque inferioribusque vaginis pubescentibus, superioribus glabris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 203. *an distincta satis species ?*

cristatus. 36. Br. spiculis distiche imbricatis sessilibus depressis. *Schreb. gram. t.* 23. *f.* 2.

triticeus. 45. Br. spica composita, receptaculo villoso. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1423.

Plukenetii. 46. Br. spicis binis terminalibus, foliis convolutis pungentibus. *Pluken. phytogr. t.* 33. *f.* 1.

distachyos. 37. Br. spicis subbinis compressis multifloris. *Gouan. hort.* 48.

pauper. 41. Br. spica brachiata : spiculis remotis appressis lanceolatis compressis erectis; glumis lanceolatis aristam æquantibus. *Weigel obs. bot. p.* 17. *t.* 1. *f.* 8.

90. STIPA. *Cal.* 2valvis, uniflorus. *Cor.* valva exteriore arista terminali : basi articulata.

pennata. 1. St. aristis lanatis.

juncia. 2. St. aristis nudis, rectis, calicibus semine longioribus, foliis intus lævibus.

capillata. 3. St. aristis nudis curvatis, calicibus semine longioribus, foliis intus pubescentibus.

Aristella. 4. St. aristis nudis rectis calice vix duplo longioribus. *Syst. nat.* XII. 4. *p.* 229.

tenacissima. 5. St. aristis basi pilosis, panicula spicata, foliis filiformibus.

avenacea. 6. St. aristis nudis, calicibus semen æquantibus.

membranacea. 7. St. pedicellis dilatatis membranaceis. *Mant. p.* 326.

arguens. 8. St. aristis nudis, bracteis basi barbatis, flosculis sessili fasciculatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 6. *f.* 1.

spicata. 9. St. aristis seminudis, floribus spicatis. *Suppl. p.* 111.

paleacea. 10. St. aristis contortis tomentosis, calicem superantibus, glumis subfasciculatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 101.

91. AVENA. *Cal.* 2valvis, multiflorus: arista dorsali contorta.

sibirica. 1. A. paniculata, calicibus unifloris, feminibus hirsutis, aristis calice triplo longioribus. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 22. *nonne potius agrostidis species?*

stipiformis. 2. A. paniculata, calicibus bifloris, aristis femine duplo longioribus, culmo ramoso. *Mant. p.* 34. *an forsan cum* 4 *sequentibus airæ adjungenda?*

pensylvanica. 3. A. panicula attenuata, calicibus bifloris, feminibus villosis, aristis calice duplo longioribus.

lutea. 4. A. panicula patente: calicibus bifloris subulatis, corollis nudis triaristatis: arista intermedia flexuosa. *Suppl. p.* 112.

purpurea. 5. A. panicula coarctata: calicibus bifloris ovatis; corollis villosis: gluma exteriori bifida, arista terminali inflexa. *Suppl. p.* 112.

Loeflingiana. 6. A. panicula contracta: flosculis binis hirsutis; altero pedunculato apice biaristato: arista intermedia longiori. *Suppl. p.* 112.

strigosa. 7. A. panicula oblonga contracta secunda: flosculis geminis apice biaristatis; dorso arista geniculata. *Schreb. spic. fl. Lips. p.* 52.

sativa. 8. A. paniculata, calicibus dispermis, feminibus lævibus; altero aristato. *Blachw. herb. t.* 422. *Regnault bot. t.* 15.

pubescens. 9. A. subspicata, calicibus subtrifloris basi pilosis, foliis planis pubescentibus. *Mant. p.* 327. *Leers fl. herb. t.* 9. *f.* 2.

montana. 10. A. panicula erecta: spiculis pedunculatis subtrifloris, foliis planis subhirsutis rigidis. *Monti prodr. gram. t.* 65.

sesquitertia. 11. A. paniculata, calicibus subtrifloris: flosculis omnibus aristatis; receptaculis barbatis. *Mant. p.* 34. *Scheuchz. gram. t.* 4. *f.* 17.

dubia. 12. A. paniculata, calicibus subtrifloris: flosculo infimo terminali arista recta; reliquis apice biaristatis, dorsali arista reflexa. *Leers fl. herb. n.* 89. *Villars pl. Delph.* 2. *t.* 4.

brevis. 13. A. paniculata, calicibus subtrifloris feminibus brevibus obtusis apice bidentatis, arista dorsali scabra. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 40.

14. A.

nuda. 14. A. paniculata, calicibus trifloris receptaculo brevioribus, petalis dorso aristatis: flosculo tertio mutico. *Hall. n. comm. Goett. 6. t. 2. 4.*

fatua. 15. A. paniculata, calicibus trifloris: flosculis omnibus aristatis basique pilosis. *Schreb. gram. t. 15.*

flavescens. 16. A. panicula laxa: calicibus trifloris brevibus: flosculis omnibus aristatis. *Mant. p. 326. Schreb. gram. t. 9. Curt. flor. Lond. t. 212.*

hispida. 17. A. paniculata, calicibus trifloris pilosis. *Suppl. p. 111.*

aurata. 31. A. panicula stricta: spiculis elongatis, flosculis basi villosis, foliis setaceis. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1488.*

capensis. 18. A. panicula coarctata: calicibus trifloris subulatis, corolla pubescente: arista intermedia tortili curva. *Suppl. p. 112.*

lupulina. 19. A. panicula coarctata ovata: calicibus trifloris lanceolatis, corollis villosis: gluma exteriori bimucronata; arista intermedia reflexa. *Suppl. p. 113.*

distichophylla. 20. A. paniculata, spiculis binatis trifloris, foliis fasciculatis distiche patentibus, culmis basi ramosis. *Villars pl. Delph. 2. p. 144. t. 4.*

setacea. 21. A. panicula purpurascente: spiculis trifloris; aristis nigris recurvis, foliis setaceis. *Villars pl. Delph. 2. p. 144. t. 5.*

sempervirens. 22. A. paniculata, calicibus trifloris basi lanatis, foliis rigidis acutis involutis sempervirentibus. *Villars pl. Delph. 2. p. 140. t. 5.*

fragilis. 23. A. spicata, calicibus quadrifloris flosculo longioribus. *Mant. p. 326. Schreb. gram. t. 24. f. 3.*

pratensis. 24. A. subspicata, calicibus quinquefloris. *Mant. p. 327. Leers fl. herb. t. 9. f. 1.*

sterilis. 25. A. paniculata, calicibus quinquefloris: exterioribus flosculis aristisque basi pilosis; interioribus muticis. *Pet. gaz. t. 38. f. 7.*

calicina. 26. A. panicula simplici: spiculis quinquefloris calicis longitudine, foliis planis basi pilosis. *Villars pl. Delph. 2. p. 148. t. 2.*

Scheuchzeri. 32. A. panicula angusta: pedunculis ramosis; spiculis teretibus quinquefloris basi pubescentibus. *Scheuchz. it. alp. 6. t. 19.*

versicolor. 27. A. panicula spicata flavescente: spiculis sexfloris distinctis pedunculi longitudine, rhachi hirsuta. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 142. *t.* 4.

caroliniana. 28. A. panicula attenuata. *Walt. flor. carol. p.* 81. *an distincta species?*

spicata. 29. A. spicata, calicibus sexfloris longioribus, petalo exteriore apice aristato furcatoque.

bromoides. 30. A. subspicata, spiculis binatis: altera pedunculata, aristis divaricatis, calicibus octofloris. *Scheuchz. gram. t.* 4. *f.* 21. 22.

rupestris. 33. A. hirta, foliis angustis, aristis recurvis. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1478.

1359. ANTHISTIRIA. *Cal.* æqualiter ad basin fissus in lacinias 4 æquales.

ciliata. 1. A. foliis superioribus basi involucrisque ciliatis. *Suppl. p.* 113. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 668. *Mant. p.* 303. Andropogon nutans.

imberbis. 2. A. foliis involucrisque nudis. *Acharius apud Koenig obs. bot.* 3. *p.* 11.

92. LAGURUS. *Cal.* 2valvis: arista villosa. *Cor.* petalo exteriore aristis 2 terminalibus: tertia dorsali retorta.

ovatus. 1. L. spica ovata aristata. *Schreb. gram. t.* 19. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 5.

cylindricus. 2. L. spica cylindrica mutica. *Barr. pl. rar. ic.* 11.

93 ARUNDO. *Cal.* 2valvis, multiflorus. *Flosculi* lana cincti.

gigantea. 1. A. calicibus quinque-ad decemfloris, panicula laxa, foliis fauce setosis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

Donax. 2. A. calicibus quinquefloris, panicula diffusa, culmo fruticoso. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 9.

phragmites. 3. A. calicibus quinquefloris, panicula laxa. *Leers fl. herb. t. 7. f. 1.*

bifaria. 4. A. culmo erecto foliofo, foliis bifariis, panicula coarctata: calicibus trifloris. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 21.*

Rugi. 5. A. calicibus trifloris, foliis subulatis glabris. *Molin. hist. nat. Chil. p. 130.*

Quila. 6. A. calicibus trifloris, foliis ensiformibus ferratis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 130.*

Valdivia. 7. A. calicibus trifloris, foliis subulatis pubescentibus. *Molin. hist. nat. Chil. p. 131.*

mauritanica. 8. A. calicibus trifloris panicula elongata, foliis angustis involutis. *Poir. voy. en Barbar. 2. p. 104.*

tecta. 9. A. culmis tectis stipulis intermedia superantibus, foliis fauce ferosis. *Walt. flor. carol. p. 81.*

64. ARISTIDA. *Cal.* 2valvis 1florus. *Cor.* 2valvis: valva exteriori aristis 3 terminalibus; interiori brevissima. *Nectar.* 2phyllum.

adscensionis. 1. A. panicula ramosa: spicis sparsis. *Sloan. hist. jam. 1. t. 2. f. 56.*

americana. 2. A. paniculæ ramis simplicissimis: spicis alternis.

plumosa. 3. A. paniculata, arista intermedia longiore lanata, culmis villosis. *Sp. pl. p. 1666.*

arundinacea. 4. A. paniculata, arista intermedia longiore lævi. *Mant. p. 186.*

gigantea. 5. A. panicula elongata effusa secunda: calicibus unifloris, aristis corollæ subæqualibus rectis. *Suppl. p. 113.*

Hystrix. 6. A. panicula divaricata patentissima: flosculis simplicissimis glabris; aristis rectis divaricatis. *Suppl. p. 113.*

setacea. 7. A. culmo erecto, aristis scabriusculis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 22.*

Arundo villosissima Forsk fl. æg. arab. p. XIX. utrum distincta hujus, an calamagrostidis species?

depressa. 8. A. culmis trifido-ramosis decumbentibus, aristis scabriusculis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 22.

lanata. 9. A. panicula ramosa, arista intermedia lanata. *Forsk. fl. æg. ar. p.* 25.

paniculata. 10. A. spiculis linearibus oblongis: aristis glabris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 25.

95. LOLIUM. *Cal.* 1phyllus, fixus, multiflorus. *Spiculæ* alternæ.

perenne. 1. L. spica mutica: spiculis compressis multifloris. *Flor. dan. t.* 740. *Schreb. gram. t.* 37.

tenue. 2. L. spica mutica tereti: spiculis trifloris.

tumulentum. 3. L. spica aristata: spiculis compressis multifloris. *Flor. dan. t.* 160. *Schreb. gram. t.* 36.

remotum. 4. L. spiculis remotis: aristis brevissimis. *Schranck. baier. Flor.* 1. *p.* 382.

distachyon. 5. L. spica binata: calicibus unifloris, corollis lanatis. *Mant. p.* 187. *an hujus generis?*

1360. ROTTBOELLIA. *Rhachis* articulata, flexuosa teretiuscula, sæpe filiformis: *flosculis* alternis. *Cal.* ovato-lanceolatus, compressus, simplex vel 2partitus.

incurvata. 1. R. spica tereti subulata: gluma calicina subulata adpressa bipartita. *Suppl. p.* 114. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 671. Ægilops incurvata. *Gilib pl. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* VI. H.

compressa. 2. R. spica compressa subulata: gluma calicina lanceolata plana indivisa. *Suppl. p.* 114.

dimidiata. 3. R. spica dimidiata compressa lineari: latere exteriori aggregato flosculoso; interiori lævi nudo. *Suppl. p.* 114. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 87. Panicum dimidiatum. *Burm. fl. ind. t.* 8. *f.* 3.

exaltata. 4. R. ſpica tereti filiformi undique floſculoſa: glumis ovatis obtuſis, vaginis punctato-hirſutis. *Suppl. p.* 114.

corymboſa. 5. R. ſpicis aggregatis lateribus filiformibus: floſculis bifariis patentibus, foliis baſi ciliatis. *Suppl. p.* 114. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 671. Ægilops exaltata.

lævis. 6. R. ſpica floſculis binatis lateribus: pedunculis longiſſimis, calicibus ovatis impunctatis lævibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 11.

Tranchelli. 7. R. ſpicis compreſſis pluribus faſciculatis pedunculatis: calicibus acutis. *Tranchell. apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 12. *an ſatis diſtincta a compreſſa?*

punctata. 8. R. ſpicis teretibus pluribus faſciculatis ſubſeſſilibus: floſculis ſolitariis alternis; calicibus punctatis. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 12. *n.* 28.

muricata. 9. R. ſpicis teretibus pluribus longe pedunculatis: calicibus ciliato-aculeatis; neutris bifidis. *Retz. obſ. bot.* 2. *n.* 98. & 3. *p.* 12. *n.* 29.

ſanguinea. 10. R. paniculæ ſpicis ariſtatis alternis ſimplicibus pedunculatis: florum bractea laterali ciliata. *Bladh. apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 25.

coelorhachis. 11. R. ſpica tereti unilaterali: floſculis geminis; altero pedicellato, calice bivalvi. *Forſt. fl. auſtr. p.* 9.

repens. 12. R. ſpica tereti ſubulata: gluma calicina univalvi indiviſa. *Forſt. fl. auſtr. p.* 9.

altiſſima. 13. R. ſpicis tereti-ſubulatis ſubfaſciculatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 105.

96. ELYMUS. *Cal.* lateralis, 2valvis, aggregatus, multiflorus.

arenarius. 1. E. ſpica erecta arcta: calicibus tomentoſis floſculo longioribus. *Schreb. gram. t.* 40.

ſibiricus. 2. E. ſpica pendula arcta: ſpiculis binatis calice longioribus. *Schreb. gram. t.* 21. *f.* 1.

philadelphicus. 3. E. ſpica pendula patula: ſpiculis ſexfloris; inferioribus ternatis.

canadenſis. 4. E. ſpica nutante patula: ſpiculis inferioribus ternatis; ſuperioribus binatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 10. *f.* 2.

caninus. 5. E. ſpica nutante arcta : ſpiculis rectis involucro deſtitutis : infimis geminis. *Leers fl. herb. t.* 12. *f.* 4.

tener. 6. E. ſpica pendula : floſculis geminis. *Suppl. p.* 1114.

virginicus. 7. E. ſpica erecta : ſpiculis trifloris, involucro ſtriato.

europæus. 8. E. ſpica erecta : ſpiculis bifloris, involucro æqualibus. *Scheuchz. gram. prodr. t.* 1. *f.* 1.

carolinianus. 9. E. ſpica erecta lævi ; ſpiculis involucro æqualibus trifloris ; floro intermedio pedicellato ſterili, ariſtis longitudine florum. *Walt. flor. carol. p.* 82.

Caput Meduſæ. 10. E. ſpiculis bifloris : involucris ſetaceis patentiſſimis. *Schreb. gram. t.* 24. *f.* 2.

Hyſtrix. 11. E. ſpica erecta : ſpiculis involucro deſtitutis ſimplicibus ; *nonne diſtincti generis ?*

ſubulatus. 12. E. ſpica ſubulata : ſpiculis unifloris diſtichis alternis adpreſſis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 26. *an hujus generis ?*

97. SECALE. *Cal.* oppoſitus, 2valvis, 2florus, ſolitarius.

cereale. 1. S. glumarum ciliis ſcabris. *Blackw. herb. t.* 424.

villoſum. 2. S. glumarum ciliis villoſis, ſquamis calicinis cuneiformibus. *Buxb. cent.* 5. *t.* 41.

orientale. 3. S. glumis hirſutis, ſquamis calicinis ſubulatis.

creticum. 4. S. glumis extrorſum ciliatis.

proſtratum. 5. S. glumis ſubtrifloris : ſquamis calicinis carinatis. *Pall. it.* 1. *p.* 485.

98. HORDEUM. *Cal.* lateralis, 2valvis, 1florus, ternus.

vulgare. 1. H. floſculis omnibus hermaphroditis ariſtatis : ordinibus duobus erectioribus. *Haller. nov. comm. Goett.* 6. *t.* 2. *Regn. bot. t.* 364.

hexaſtichon. 2. H. floſculis omnibus hermaphroditis ariſtatis, ſeminibus ſexfariam æqualiter poſitis.

diſtichon. 3. H. floſculis lateralibus maſculis muticis, ſeminibus angulatis imbricatis. *Haller. nov. comm. Goett.* 6. *t.* 3.

Zeocrithon. 4. H. flosculis lateralibus masculis muticis, feminibus angularibus patentibus corticatis. *Schreb. gram. t.* 17.

bulbosum. 5. H. flosculis omnibus ternis fertilibus aristatis: involucris setaceis ciliatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 6. *f.* 7.

nodosum. 6. H. flosculis lateralibus masculis muticis: involucellis setaceis lævibus. *Raj. syn. angl.* 3. *t.* 20. *f.* 2.

perversum. 7. H. flosculo medio masculo aristato. *Forsk. fl. æg. arab. p.* XIX.

imrinum. 8. H. flosculo medio hermaphrodito aristato: aristis longis, lateralibus masculis muticis. *Forsk. fl. æg. ar. p.*XIX. *an distincta species?*

murinum. 9. H. flosculis lateralibus masculis aristatis dorso glabris: involucris intermediis ciliatis. *Flor. dan. t.* 629.

secalinum. 10. H. flosculis lateralibus masculis filiformibus aristatis dorso glabris: involucris setaceis scabris. *Schreb. spic. fl. lips. p.* 148.

maritimum. 11. H. flosculis lateralibus masculis aristatis dorso hirsutissimis: involucris scabris. *Flor. dan. t.* 630.

pratense. 12. H. flosculis lateralibus masculis muticis: involucris setaceis scabris. *Hudſ. flor. angl.* 56.

jubatum. 13. H. aristis involucrisque setaceis longissimis. *Schreb. gram. t.* 24. *f.* 3.

montanum. 14. *H.* flosculis lateralibus masculis, medii arista longissima. *Scheuchz. agrostogr. prodr. t.* 1.

geniculatum. 15. H. culmo decumbente foliis obtecto: summo spathaceo, supremo nodo incurvato. *Allion. fl. pedem. t.* 91. *f.* 3.

99. TRITICUM. *Cal.* 2valvis, solitarius, subtriflorus. *Flos* obtusiusculus.

* *Annua.*

æstivum. 1. Tr. calicibus quadrifloris ventricosis glabris imbricatis aristatis. *Hall. nov. comm. Goett.* 5. *t.* 1. *f.* 1. *Blackw. herb. t.* 40. *f.* 4. 5.

hibernum. 2. Tr. calicibus quadrifloris ventricosis lævibus imbricatis submuticis. *Hall. n. Comm. Goett.* 5. *t.* 1. *f.* 2. *Blackw. herb. t.* 40. *f.* 1-3.

N 4

compositum. 3. Tr. *spica composita: spiculis confertis aristatis.* *Suppl. p.* 115.

turgidum. 4. Tr. calicibus quadrifloris ventricosis villosis imbricatis obtusis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 14.

polonicum. 5. Tr. calicibus bifloris nudis: flosculis longissime aristatis, rhacheos dentibus barbatis. *Hall. n. comm. Goett.* 5. *t.* 1. *f.* 16.

Spelta. 6. Tr. calicibus quadrifloris truncatis: flosculis aristatis hermaphroditis: intermedio neutro. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 6. *f.* 1. 3.

monococcon. 7. Tr. calicibus subtrifloris: primo aristato; intermedio neutro. *Haller nov. comm. Goett.* 5. *t.* 1. *f.* 17.

prostratum. 8. Tr. spica disticha ovata: calicibus multifloris; flosculis imbricatis aristato-mucronatis. *Suppl. p.* 114. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 44.

pumilum. 9. Tr. spica ovata: glumis subaristatis; calicinis bisulcatis. *Suppl. p.* 114.

bicorne. 10. Tr. calicibus striatis bicornibus trifloris: flosculis lateralibus fertilibus aristatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 26.

** *Perennia.*

junceum. 11. Tr. calicibus quinquefloris truncatis, foliis involutis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 5.

repens. 12. Tr. calicibus quadrifloris subulatis acuminatis, *foliis planis. Flor. dan. t.* 748. *Schreb. gram. t.* 26.

maritimum. 13. Tr. panicula coarctata secunda rigida, spiculis subsessilibus unilateralibus multifloris: foliis planis submucronatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 6.

tenellum. 14. Tr. calicibus subquadrifloris: flosculis muticis acutis, foliis setaceis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 3.

unilaterale. 15. Tr. calicibus unilateralibus alternis muticis. *Mant. p.* 35. *Pluckn. phyt.* 32. *f.* 7.

bromoides. 16. Tr. spiculis teretibus remotis. *Wiggers fl. holf. p.* 11.

An distincta species hujus generis Triticum ægilopoides a Forskåhlio *fl. æg. arab. p.* 26. *memoratum.*

TRIGYNIA.

1331. RESTIO. *Flores* dioici. *Amentum* imbricatum : *squamis* unifloris. *Cor.* 6petala.

♀. *Stil.* persistentes. *Caps.* 3locularis, plicata, polysperma.

paniculatus. 1. R. culmo dichotomo foliofo, ramis compressis, spicis sessilibus alternis erectis. *Fr. Rottb. pl. descr. & ic. t.* 2. *f.* 3.

verticillaris. 2. R. ramis verticillatis articulatis, panicula composita coarctata. *Suppl. p.* 425. *Thunb. de rest. p.* 19. *n.* 22. *cum ic.*

dichotomus. 3. R. culmis dichotomis, dichotomis decumbentibus, ramis teretibus spicis solitariis. *Fr. Rottb. pl. descr. & ic. t.* 2. *f.* 1.

viminëus. 4. R. culmis simplicibus, spicis corymbosis. *Fr. Rottb. pl. descr. et ic. t.* 1. *f.* 1. *an idem cum dichotomo?*

triflorus. 5. R. culmis simplicibus foliosis, spicis alternis sessilibus simplicibus. *Fr. Rottb. pl. descr. & ic. p.* 3.

simplex. 6. R. culmis simplicibus subfoliosis, spicis alternis subaggregatis: squamis ovatis. *Fr. Rottb. pl. descr. & ic. t.* 2. *f.* 5.

Elegia. 7. R. culmis simplicibus, spica glomerata: spathis partialibus vagis simplicibus. *Mant. p.* 297. Elegia juncea. *Rottb. pl. descr. & ic. t.* 3. *f.* 4.

cernuus. 8. R. culmo simplici aphyllo, spicis turbinatis pendulis. *Suppl. p.* 425. *Thunb. de restion. p.* 10. *n.* 4. *cum ic.*

tectorum. 9. R. culmo simplici aphyllo, racemo composito erecto subsecundo. *Suppl. p.* 425.

imbricatus. 13. R. culmo simplici aphyllo, spica oblonga compressa. *Thunb. de restion. p.* 6. *n.* 1. *cum ic.*

vaginatus. 14. R. culmo simplici aphyllo, spicis alternis erectis, squamis acuminatis. *Thunb. de restion. p.* 7. *n.* 2.

aristatus. 15. R. culmo simplici aphyllo, spicis terminalibus obovatis erectis, squamis aristatis. *Thunb. de restion. p.* 7. *n.* 3.

umbellatus. 16. R. culmo simplici aphyllo, spicis umbellatis ovatis, squamis oblongis obtusis. *Thunb. diss. de rest. p.* 11. *n.* 5. *cum ic.*

spiciger. 17. R. culmo simplici aphyllo, spicis oblongis hexagonis, squamis lanceolatis apice patulis. *Thunb. de rest. p.* 11. *n.* 6. *cum ic.*

acuminatus. 18. R. culmo simplici aphyllo, panicula erecta, squamis aristatis. *Thunb. de rest. p.* 13. *n.* 8. *Rottb. gram. t.* 3. *f.* 32.

parviflorus. 19. R. culmo simplici aphyllo, panicula erecta, squamis rotundatis membranaceis. *Thunb. de restion. p.* 13. *n.* 9.

erectus. 20. R. culmo simplici aphyllo, panicula erecta involucrata, spathis imbricatis lanceolatis. *Thunb. de rest. p.* 14. *n.* 10.

argenteus. 21. R. culmo simplici aphyllo, panicula erecta, squamis lanceolatis scariosis. *Thunb. de restion. p.* 14. *n.* 11.

scariosus. 22. R. culmo simplici folioso, spicarum squamis lanceolatis scariosis. *Thunb. de restion. p.* 15. *n.* 12.

thamnochortus. 23. R. culmo simplici folioso, panicula patente, squamis lanceolatis margine scariosis. *Thunb. de rest. p.* 15. *n.* 13. *Fr. Rottb. gram. p.* 2. *t.* 1. *f.* 1.

fruticosus. 24. R. culmo simplici folioso, panicula composita, squamis scariosis laceris. *Thunb. de rest. p.* 16. *n.* 14.

tetragonus. 25. R. culmo ramisque tetragonis, spicis alternis. *Thunb. de restion. p.* 17. *n.* 17.

triticeus. 26. R. culmo dichotomo aphyllo erecto, ramis teretibus, spicis alternis. *Thunb. de rest. p.* 17. *n.* 18. *Fr. Rottb. gram. t.* 3. *f.* 1.

glomeratus. 27. R. culmo dichotomo aphyllo lævi, panicula glomerata. *Thunb. de rest. p.* 18. *n.* 19.

incurvatus. 28. R. culmo dichotomo aphyllo stricto, spicis imbricato-aggregatis. *Thunb. de rest. p.* 18. *n.* 20.

digitatus. 29. R. culmo dichotomo aphyllo, ramis teretibus, spicis ternis oblongis. *Thunb. de restion. p.* 18. *n.* 21.

Scopa. 30. R. culmo dichotomo folioso, ramis compressis, paniculæ spicis glomeratis. *Thunb. de restion. p.* 19. *n.* 23.

virgatus. 31. R. culmo dichotomo folioso, ramis compressis, spicis paniculatis pendulis. *Thunb. de restion. p.* 20. *n.* 24.

1280. CATURUS. *Flores* dioici.

♂. *Cor.* 3fida. *Cal.* o.
♀. *Cal.* 3partitus. *Cor.* o. *Caps.* 3cocca.

spiciflorus. 1. CATURUS. *Mant. p.* 127. *Burm. fl. ind. t.* 61. *f.* 1.

1102. EXCÆCARIA. *Flores* dioici. *Amentum* nudum. *Cal.* o. *Cor.* o.

Agallocha. 1. EXCÆCARIA. *Rumpf amb.* 2. *t.* 79. 80.

1050. PHYLLANTHUS. *Flores* monoici. *Cal.* 6-partitus campanulatus. *Cor.* o.
♀. *Stili* bifidi. *Capf.* 3locularis. *Sem.* folitaria.

grandifolius. 1. Ph. foliis ovatis obtufis integerrimis, caule arboreo.

nutans. 2. Ph. fruticofus, foliis alternis ovalibus, fubtus glaucis, racemis terminalibus foliofis nutantibus. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 27. *Sloan. hift. of jam.* 1. *t.* 158. *f.* 3.

mimofoides. 3. Ph. fruticofus, ramis virgatis, foliis pinnatis floriferis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 27.

Conami. 4. Ph. caule fruticofo ramofiffimo, foliis petiolatis fubrotundis apice attenuatis obtufiufculis, pedunculis fafciculatis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 3. *t.* 354.

Niruri. 5. Ph. foliolis pinnatis floriferis, floribus pedunculatis, caule herbaceo erecto. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 15.

Urinaria. 6. Ph. foliolis pinnatis floriferis, floribus feffilibus, caule herbaceo procumbente. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 16.

bacciformis. 7. Ph. foliis pinnatis: foliolis fenis, flore femineo terminali. *Mant. p.* 294.

racemofus. 8. Ph. foliis pinnatis apice racemofo-floriferis, fructu baccato exfucco, caule fuffruticofo. *Suppl. p.* 415.

Emblica. 9. Ph. foliis pinnatis floriferis, caule arboreo, fructu baccato. *Blackw. herb. t.* 400.

fpeciofus. 10. Ph. caule arboreo fimpliciffimo, foliis pinnatis: pinnis lanceolatis ad crenas floriferis: pedunculo unifloro. *Jacq. collect.* 2. *p.* 360.

maderafpatenfis. 11. Ph. foliolis alternis cuneiformibus mucronatis.

Arbuscula. 12. Ph. foliolis lanceolatis acuminatis subcrenatis coriaceis, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 28.

falcatus. 15. Ph. foliis sparsis lineari-lanceolatis subfalcatis crenatis, floribus subsessilibus. *Pluckn. phyt.* 247. *f.* 4.

rhamnoides. 13. Ph. foliolis alternis ovatis floriferis, pedunculis inferioribus geminis masculis: superioribus solitariis femineis, caule suffruticoso. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 30.

stellatus. 16. Ph. foliis simplicibus alternis lanceolatis, umbellis sessilibus axillaribus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 29.

carolinianus. 19. Ph. caule herbaceo erecto ramoso, foliis alternis petiolatis ovatis glabris integris, floribus axillaribus pendulis. *Walt. flor. carol. p.* 228.

simplex. 17. Ph. foliis lanceolatis decurrentibus ramisque simplicibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 29.

Hamcur. 14. Ph. foliis alternis pinnatis: foliolis obovato-oblongis alternis, stipulis duabus lanceolatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 159.

virgatus. 18. Ph. foliis simplicibus alternis linearibus mucronatis, pedunculis axillaribus solitariis unifloris, caule fruticoso. *Forst. fl. austr. p.* 65.

1060. AMARANTHUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
Cal. 3-5phyllus.
♂. *Stam.* 2-5.
♀. *Caps.* 1locularis, circumscissa, 1sperma.

* *diandri.*

polygamus. 1. A. glomerulis subspicatis ovatis, floribus hermaphroditis femineisque, foliis lanceolatis.

** *triandri.*

græcizans. 2. A. glomerulis axillaribus bipartitis, foliis lanceolatis repandis obtusis.

melancholicus. 3. A. glomerulis axillaribus subrotundis sessilibus, foliis lanceolatis acuminatis.

tricolor. 4. A. glomerulis axillaribus subrotundis amplexicaulibus, foliis lanceolato-ovatis coloratis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* A. 3. 4. 5.

albus. 5. A. glomerulis axillaribus bipartitis : bracteis subulatis, foliis ovatis emarginatis lineatis strictis. *Kniph. bot. orig. cent.* II. *n.* 2.

polygonoides. 6. A. glomerulis axillaribus, foliis ovatis emarginatis, floribus femineis infundibuliformibus obtusis. *Sloan. jam.* I. *t.* 92. *f.* 2.

mangostanus. 7. A. glomerulis subspicatis rotundatis, foliis rhombeis.

tristis. 8. A. glomerulis subspicatis rotundatis, foliis ovato-cordatis emarginatis petiolo brevioribus. *Rumpf amb.* 5. *t.* 82. *f.* 2.

lividus. 9. A. glomerulis subspicatis rotundatis, foliis rotundato-ovatis retusis.

gangeticus. 10. A. glomerulis subspicatis ovatis; foliis lanceolato-ovatis emarginatis.

Blitum. 11. A. glomerulis lateralibus, floribus trifidis, foliis ovatis retusis, caule diffuso. *Pluckn. phyt.* 212. *f.* 2.

viridis. 12. A. floribus glomeratis: masculis trifidis, foliis ovatis emarginatis, caule erecto. *Sloan. hist. jam.* I. *t.* 92. *f.* I.

deflexus. 13. A. spicis fructescentibus nutantibus carnosis, caule diffuso. *Mant. p.* 295.

scandens. 14. A. spicis interruptis compositis : spiculis inflexis, foliis ovatis, caule debili. *Suppl. p.* 419.

oleraceus. 15. A. glomerulis triandris pentandrisque, foliis ovatis obtusissimis emarginatis rugosis.

*** *Pentandri.*

paniculatus. 16. A. racemis supradecompositis : partialibus patentibus.

hybridus. 17. A. racemis decompositis congestis nudis : spiculis conjugatis. *Barr. ic.* 648.

cruentus. 18. A. racemis decompositis remotis patulo-nutantibus, foliis lanceolato-ovatis. *Mant. cent. t.* 6.

caudatus. 19. A. racemis decompositis cylindricis pendulis longissimis.

flavus. 20. A. racemis compositis : summo infimisque nutantibus, foliis obovatis mucronatis.

hypochondriacus. 21. A. racemis compositis confertis erectis, foliis ovatis mucronatis.

sanguineus. 22. A. racemis compositis erectis: lateralibus patentissimis; foliis ovato-oblongis. *Mill. ic. t.* 22.

retroflexus. 23. A. racemis lateralibus terminalibusque, caule flexuoso villoso, ramis recurvatis.

spinosus. 24. A. racemis cylindricis erectis, axillis spinosis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 83.

100. ERIOCAULON. *Cal.* communis, capitulum imbricatum. *Petala* 3 æqualia. *Stamina* supra germen.

triangulare. 1. E. culmo triangulari, foliis ensiformibus, capitulo ovato. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 16. *f.* 17.

quinquangulare. 2. E. culmo quinquangulari, foliis ensiformibus. *Pluckn. alm. t.* 221. *f.* 7.

amplexicaule. 3. E. culmo quinquangulari repente, foliis confertis canaliculatis semiamplexicaulibus, capitulis difformibus. *Fr. Rottb. act. litt. Hafn.* 1. *p.* 272. *t.* 1. *f.* 1.

sexangulare. 4. E. culmo sexangulari, foliis ensiformibus. *Burm. fl. ind. t.* 9. *f.* 4.

setaceum. 5. E. culmo sexangulari, foliis setaceis. *Pet. gaz. t.* 33. *f.* 10.

decangulare. 6. E. culmo decangulari, foliis ensiformibus. *Pet. gaz. t.* 6. *f.* 2.

fasciculatum. 7. E. culmo tereti simplicissimo, foliis confertis ciliatis, pedunculis fasciculatis terminalibus. *Fr. Rottb. act. litt. Hafn.* 1. *p.* 271. *t.* 2. *f.* 1.

anceps. 8. E. culmo compresso bisulco foliisque pilosis. *Walt. flor. carol. p.* 83.

serotinum. 9. E. culmo decangulari, foliis longis lævibus erectis. *Walt. flor. carol. p.* 83.

101. MONTIA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 1petala, irregularis. *Caps.* 1locularis, 2valvis.

fontana. 1. MONTIA. *Flor. dan. t.* 131.

102. PROSERPINACA. *Cal.* 3partitus, fuperus. *Cor.* o. *Drupa* exfucca, infera 3locularis, 3fperma.

paluftris. 1. PROSERPINACA. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 8.

104. HOLOSTEUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Capf.* 1locularis, fubcylindrica, apice dehifcens.

cordatum. 1. H. foliis fubcordatis. *Mant. p.* 327. *Herm. par. bot. t.* 11.

fucculentum. 2. H. foliis ellipticis carnofis.

hirfutum. 3. H. foliis orbiculatis hirfutis.

umbellatum. 4. H. floribus umbellatis. *Morif. hift. pl.* 2. *t.* 22. *f.* 46.

diandrum. 5. H. foliis fubrotundis, floribus diandris. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 27.

1241. KOENIGIA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 1. ovatum, nudum.

iflandica. 1. KOENIGIA. *Mant. p.* 35. *Flor. dan. t.* 418.

MEBOREA. *Cal.* 6partitus perfiftens. *Filament.* ftilis adnata. *Capf.* obtufe 3gona, 6valvis, 6locularis, loculis 1fpermis.

guianenfis. 1. MEBOREA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 825. *t.* 323.

105. POLYCARPON. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 minima, ovata. *Capf.* 1locularis, 3valvis.

magellanicum. 1. P. caulibus fimpliciffimis, foliis linearibus fparfis imbricatis. *Suppl. p.* 415. *Forft. char. gen. pl. t.* 5. Donatia. *Corolla tamen* 8-10*petala*.

tetraphyllum. 2. P. caule ramoso prostrato, foliis quaternis orbiculari-ovatis. *Suppl. p.* 116. *Barrel. pl. rar. ic.* 534.

uniflorum. 3. P. foliis ellipticis, pedunculis lateralibus unifloris. *Walt. flor. carol. p.* 83.

106. MOLLUGO. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Caps.* 3locularis, 3valvis.

oppositifolia. 1. M. foliis oppositis lanceolatis, ramis alternis, pedunculis lateralibus confertis unifloris. *Pluckn. alm. t.* 75. *f.* 6.

triphylla. 5. M. foliis ternis obovatis: medio maximo, pedunculis verticillatis unifloris. *Pluckn. amalth. t.* 257. *f.* 1.

stricta. 2. M. foliis subquaternis lanceolatis, floribus paniculatis nutantibus, caule erecto angulato. *Burm. fl. zeyl. t.* 5. *f.* 3.

pentaphylla. 3. M. foliis quinis obovatis æqualibus, floribus paniculatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 8. *f.* 12.

paniculata. 6. M. foliis quinis obovatis, pedunculis terminalibus. *Burm. th. zeyl. t.* 6. *f.* 2.

verticillata. 4. M. foliis verticillatis cuneiformibus acutis, caule subdiviso decumbente, pedunculis unifloris. *Mill. illustr. ic.*

107. MINUARTIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Caps.* 1locularis, 3valvis. *Sem.* nonnulla.

dichotoma. 1. M. floribus confertis dichotomis. *act. Stockh.* 1758. *t.* 1. *f.* 4.

campestris. 2. M. floribus terminalibus alternis bractea longioribus. *Act. Stockh.* 1758. *t.* 1. *f.* 3.

montana. 3. M. floribus lateralibus alternis bractea brevioribus. *Mant. p.* 328. *Loefl. it. t.* 1. *f.* 4.

108. QUERIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Caps.* 1locularis, 3valvis. *Sem.* 1.

hispanica. Q. floribus confertis.

canadensis. 2. Q. floribus solitariis, caule dichotomo.

109.

109. LECHEA. *Cal.* 3phyllus aut o. *Petala* 3 linearia. *Capſ.* 3locularis, 3valvis: valvis totidem interioribus. *Sem.* 1.

minor. 1. L. foliis lineari-lanceolatis, floribus paniculatis. *Amœn. ac.* 3. *t.* 1. *f.* 4.

major. 2. L. foliis ovato-lanceolatis, floribus lateralibus vagis. *Stam.* 4.

juncifolia. 3. L. foliis radicalibus teretibus; floribus nudis. *Walt. flor. carol. p.* 83.

ENNEAGYNIA.

1100. EMPETRUM. *Flores* dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♂. *Stam.* longa.
♀. *Bacca* 9ſperma.

album. 1. E. erectum.

nigrum. 2. E. procumbens. *Mill. illuſtr. ic.*

pinnatum. 3. E. calice quinquedentato. *La Marck. encycl.* 1. *p.* 565. *utrum hujus, an potius diſtincti generis?*

CLASSIS IV.

TETRANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores monopetali.*

┬ *monospermi.*

┼ *inferi.*

SCEURA.	*Cal.* 8fidus. *Cor.* campanulata. *Sem.* 1. calice coronatum.
112. GLOBULARIA.	*Cal.* communis imbricatus. *Cor.* irregulares. *Sem.* nuda.
PERAMA.	*Cal.* 4partitus. *Cor.* tubo longo; limbo 4fido. *Germen* ovatum, utrinque fulcratum.
MACUCUA.	*Cor.* tubo breviffimo: limbo 4fido. *Cal.* 4partitus. *Germen* minimum. *Stil.* o.

┼ ┼ *superi. Aggregatæ.*

113. CEPHALANTHUS.	*Cal.* communis o. *Recept.* globofum, villofum. *Sem.* lanuginofa.
114. DIPSACUS.	*Cal.* communis foliaceus. *Recept.* conicum, paleaceum. *Sem.* columnaria.
LIDBECKIA.	*Cal.* imbricatus: foliolis parallelis. *Receptaculum* nudum. *Sem.* *infimo fili articulo coronata.*
115. SCABIOSA.	*Cal.* communis polyphyllus. *Receptaculum* elevatum fubpaleaceum. *Sem.* coronata, involuta.
116. KNAUTIA.	*Cal.* communis oblongus. *Recept.* planum, nudum. *Sem.* apice villofa.
CRINITA.	*Cal.* comm. imbricatus. *Recept.* fetofum. *Perianth.* 4fidum. *Cor.* infundibuliformis, 4fida.
EVEA.	*Cal.* comm. 4phyllus; proprius 4dentatus.
117. ALLIONIA.	*Cal.* communis 3phyllus, 3florus; proprius fuperus o. *Sem.* nuda.
1335. STILBE.	*Cal.* communis 3phyllus. *Flores* hermaphroditi & mafculi. *Sem.* calice proprio tectum.

Boerhaavia tetrandra. Valeriana sibirica, supina, villosa. Thesium alpinum.

T. † *monocarpi.*

† *inferi.*

	RELHAMIA.	*Cal.* 4partitus. *Drupa* subrotunda succulenta : nucleo 4-5loculari.
	PANZERIA.	*Cal.* 4fidus. *Cor.* infundibuliformis. *Bacca* 2locularis.
	WITKERINGIA.	*Cor.* campanulata. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* polysperma.
	PYROSTRIA.	*Cor.* subcampanulata, patens, semiquinquefida : fauce tomentosa. *Cal.* subquadridentatus. *Stigm.* capitatum. *Drupa* depressa : *Nuces* 8 1spermæ.
136.	AQUARTIA.	*Cor.* rotata. *Cal.* subquadrifidus. *Bacca* polysperma.
	MYONIMA.	*Cor.* obtuse 4partita : tubo brevi. *Cal.* subinteger. *Antheræ* exsertæ. *Stigma* crassiusculum. *Drupa* depressa. *Nux* 4locularis, 4sperma.
	WALLENIA.	*Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 1sperma.
135.	CALLICARPA.	*Cor.* tubulosa. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 4sperma.
	PETITIA.	*Cor* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Drupa* subrotunda : *Nux* 2locularis ; *nuclei* solitarii.
	CHÆTOCARPUS.	*Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4partitus. *Caps.* ovata, hispida, 4valvis, 4locularis.
	LASIOSTOMA.	*Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* 5partitus. *Caps.* orbiculata, 1locularis, 2sperma.
	MYRMECIA.	*Cor.* tubulosa, 5fida. *Cal.* 5dentatus. *Nectar.* glandul. 5. *germen* cingentes. *Caps.* 2locularis, 2valvis, polysperma.
1290.	ÆGIPHILA.	*Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* semibifidus. *Bacca* 4sperma.
143.	SCOPARIA.	*Cor.* rotata. *Cal.* 4partitus. *Caps.* 1locularis, 2valvis.
1328.	LITTORELLA.	*Flores* monoici. *Cor.* 4fida. ♂. *Cal.* 4phyllus. *Stamin.* longa. ♀. *Cal.* 0. *Stil.* longus. *Sem.* nucleus.
145.	CENTUNCULUS.	*Cor.* rotata. *Cal.* 4partitus. *Caps.* 1locularis ; circumscissa.

142. PLANTAGO. *Cor.* refracta. *Cal.* 4partitus. *Capf.* 2locularis, circumfciffa.

137. POLYPREMUM. *Cor.* rotata. *Cal.* 4phyllus. *Capf.* 2locularis, emarginata.

140. BUDDLEJA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 4fidus. *Capf.* 2locularis, 2fulca.

LABATIA. *Cor.* fubcampanulata, 4fida laciniis 2 minutis in divifuris corollæ. *Capf.* 4locularis. *Sem.* folitaria.

141. EXACUM. *Cor.* fubcampanulata. *Cal.* 4phyllus. *Capf.* 2locularis, compreffa.

139. BLÆRIA. *Cor.* fubcampanulata. *Cal.* 4partitus. *Capf.* 4locularis, angulis dehifcens.

JUNGHANSIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Drupa* fubglobofa. *Nux* 4-5 locularis.

138. PENÆA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 2phyllus. *Capf.* 4locularis, 4valvis.

160. PRABEIUM. *Flores* polygami, amentacei. *Cor.* 4partita, fuperne revoluta.
☿. *Stigma* 2. *Drupa* fubrotunda. *Sem.* globofum.

FARAMEA. *Cor.* tubulofa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stigma* 2lobum. *Peric.* 2loculare.

* *Swertia corniculata, dichotoma.*
* *Gentianæ quadrifidæ. Guettarda elliptica, membranacea.*
* *Didynamiæ Angiofpermæ. Embelia a Retzio obf. bot. 4. p. 24. memorata.*

†† *fuperi.*

CHOMELIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* tubulofus, 4fidus. *Drupa* ovalis: *Nux* oblonga 2locularis; *nuclei* folitarii.

132. PAVETTA. *Cor.* tubulofa. *Cal.* dentatus. *Bacca* 1fperma.

ERNODEA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* folitaria.

131. IXORA. *Cor.* tubulofa. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* 2.

ANTIRHEA. *Cor.* 4loba patens: tubo brevi. *Cal.* 4dentatus, minimus, fuperus. *Antheræ* fubfeffiles inclufæ. *Drupa* ovata: *Nux* 2locularis, 2fperma.

133. PETESIA. *Cor.* tubulofa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* locularis, polyfperma.

	RACKA.	*Cor.* rotata, 4partita. *Cal.* 4partitus. *Filam.* o. *Fructus.*
	HOFFMANNIA.	*Cor.* hypocrateriformis, 4partita. *Cal.* 4dentatus. *Filam.* o. *Bacca* 2locularis, polyfperma.
	TONTANEA.	*Cor.* infundibuliformis 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 2partibilis, 2locularis, polyfperma.
130.	CATESBÆA.	*Cor.* tubulofa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1locularis, polyfperma.
	CUSSAREA.	*Cor.* tubo brevi: limbo 4fido. *Cal.* 5dentatus. *Bacca* ovata 1locularis, 1fperma.
	MALANEA.	*Cor.* 4fida: tubo breviffimo. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1locularis: *offiçulo* 2loculari.
	COCCOSIPSILUM.	*Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus. *Bacca* inflata, 2locularis, polyfperma.
	FERNELIA.	*Cor.* 4loba. *Cal.* 4fidus. *Bacca* pififormis, 2locularis, polyfperma.
134.	MITCHELLA.	*Cor.* 2. tubulofæ. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 4fperma; 2flora, 2fida.
1361.	HYDROPHYLAX.	*Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus. *Capf.* anceps, 1fperma.
	NACIBEA.	*Cor.* tubo ventricofo; limbo 4fido. *Cal.* turbinatus. *Capf.* ovata, 4valvis, 2locularis, polyfperma.
118.	HEDYOTIS.	*Cor.* tubulofa. *Cal.* 4partitus. *Capf.* didyma, polyfperma, apice dehifcens.
	POIRETIA.	*Cor.* hypocrateriformis: tubo longo. *Cal.* 4partitus. *Capf.* 2dyma, polyfperma.
154.	OLDENLANDIA.	*Cor.* tubulofa. *Cal.* 4partitus. *Capf.* didyma, polyfperma, dehifcens inter dentes.
	CARPHALEA.	*Cor.* tubo filiformi: fauce ventricofa. *Cal.* turbinatus 4fidus. *Capf.* 2locularis, 2valvis, polyfperma.
1338.	MANNETTIA.	*Cor.* tubulofa. *Cal.* 8phyllus. *Capf.* 2locularis.
146.	SANGUISORBA.	*Cor.* plana. *Cal.* 2phyllus. *Capf.* 4gona inter calicem & corollam.
	RORIDA.	*Cor.* patens. *Cal.* 4phyllus. *Capf.* oblonga, polyfperma.
	PATABEA.	*Cor.* 4fida, tubo oblongo. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2fidus. *Stigm.* 2.

* *Verbenæ tetrandræ.*
* *Gratiola Monnieria. Hillia tetrandra.*
* *Coffea occidentalis. Portlandia tetrandra. Lycium tetrandrum.*
* *Peplis tetrandra. Rondoletia pilosa, virgata.*

††† *dicocci.*
† *inferi.*

142.	HOUSTONIA.	*Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4dentatus. *Caps.* 2locularis, 2valvis.
1242.	SCABRITA.	*Cor.* tubulosa. *Cal.* tubulosus, truncatus. *Sem.* compressa, emarginata.

†† *superi*, Stellatæ.

	SIDERODENDRUM.	*Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* minimus, 4dentatus. *Bacca* 2cocca.
127.	RUBIA.	*Cor.* campanulata. *Fructus* baccati.
125.	GALIUM.	*Cor.* plana. *Fructus* subglobosi. *Flores* omnes hermaphroditi.
1151.	VALANTIA.	*Cor.* plana. *Fructus* subglobosus. *Flores* nonnulli mere masculi.
121.	ASPERULA.	*Cor.* tubulosa. *Fructus* subglobosi.
120.	SHERARDIA.	*Cor.* tubulosa. *Fructus* coronatus. *Sem.* 3dentata.
119.	SPERMACOCE.	*Cor.* tubulosa. *Fructus* coronatus. *Sem.* 2dentata.
123.	KNOXIA.	*Cor.* tubulosa. *Fructus* 2partibilis, sulcatus.
122.	DIODIA.	*Cor.* tubulosa. *Fructus* 4gonus, coronatus, 2valvis.
126.	CRUCIANELLA.	*Cor.* tubulosa aristata. *Fructus* nudus. *Semi.* linearia.

†††† *tetracocci, inferi.*

129.	SIPHONANTHUS.	*Cor.* tubulosa. *Cal.* 5partitus. *Baccæ* 4, 1spermæ.
	SIMBULETA.	*Cor.* campanulata, ringens. *Cal.* 5fidus. *Antheræ* cohærentes.
	OPERCULARIA.	*Cal. communis* 1phyllus, clausus receptaculo communi, supra florifero, subtus seminifero, per maturitatem caduco.
	RUSSEA.	*Cor.* campanulata 4fida. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 4angularis, polysperma.

* *Didynamiæ Gymnospermæ ?*
** *tripetali.*
Lechea major.
*** *tetrapetali.*
┬ *inferi.*

FRASERA.	*Petala* intus barbata. *Cal.* 4phyllus. *Siliq.* *Sem.* marginata.
148. EPIMEDIUM.	*Petala* nectar. 4 incumb. *Cal.* 4phyllus. *Siliqua* 1locularia.
SKIMMIA.	*Petala* concava. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 4sperma.
MONETIA.	*Petala* revoluta. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* solitaria.
144. RHACOMA.	*Petala* fimbriata. *Cal.* 4fidus. *Caps.* 1sperma.
OTHERA.	*Petala* ovata plana. *Cal.* 4partitus. *Stigma* sessile. *Capsula ?*
ORIXA.	*Petala* lanceolata plana. *Cal.* 4partitus. *Stigma* capitatum. *Capsula ?*
152. PTELEA.	*Petala* coriacea. *Cal.* 4partitus. *Drupa* exsucca, compressa.
1291. SAMARA.	*Petala* basi lacuna. *Cal.* 4partitus. *Drupa* subrotunda. *Stigma* infundibuliforme.
BLACKBURNIA.	*Petala* elliptica. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1sperma ?
150. FAGARA.	*Petala* staminibus breviora. *Cal.* 4fidus. *Caps.* 4fida, 1sperma.
255. AMMANNIA.	*Petala* calyci præsentia. *Cal.* tubulosus, 8dentatus. *Caps.* 4locularis.
1362. BANKSIA.	*Amentum* squamatum. *Antheræ* in cavitate laminarum sessiles. *Caps.* 2valvis. *Sem.* 2partibile.
1363. HARTOGIA.	*Petala* patentia. *Cal.* 5fidus. *Drupa* ovata, 2sperma.
111. PROTEA.	*Cal.* communis. *Antheræ* petalis infra apicem insertæ. *Sem.* 1. nudum.
ROPALA.	*Cal.* 0. *Filamenta* petalis inserta. *Peric.* 1locul. 1spermum.
MAYEPEA.	*Cal.* 1phyllus, 4partitus. *Petala* filo terminata. *Drupa* 1locularis. *Nux* 1sperma.
AZIMA.	*Cal.* 3-4fidus. *Cor.* calicina. *Caps.* 1locularis, 1sperma.

CANSCORA.	*Cal.* ventricofus 2alatus, 2fidus. *Petal.* 2 majora. *Capf.* polyfperma.

* *Cardamine hirfuta. Bulbocodium vernum.*
* *Euonymus europæus.*
†† *fuperi.*

157. TRAPA.	*Cal.* 4partitus. *Nux* armata fpinis conicis oppofitis.
147. CISSUS.	*Cor.* cingens germen. *Bacca* 1fperma.
148. CORNUS.	*Cal.* 4dentatus, deciduus. *Drupa* nucleo 2loculari.
153. LUDWIGIA.	*Cal.* 4partitus. *Capf.* 4locularis, 4gona.
480. SANTALUM.	*Cor.* calici innata. *Bacca* 1fperma.
VOTOMITA.	*Cor.* receptaculo inferta. *Drupa* 1locularis, 1fperma.
1274. SERPICULA.	*Flores* monoici.
	♂. *Cal.* 4dentatus.
	♀. *Cal.* 4partitus. *Nux* tomentofa.
AUCUBA.	*Flores* monoici.
	♂. *Cal.* 4dentatus.
	♀. *Nectarium* 0. *Bacca* 1fperma.
1432. MONTINIA.	*Flores* dioici. *Cal.* 4dentatus.
	♀. *Filam.* fterilia. *Stil.* 2fidus. *Capf.* oblonga, 2locularis.

**** *pentepetalis.*
† *Melaftoma tetrandrum.*
***** *incompleti.*
† *inferi.*

1244. STRUTHIOLA.	*Cor.* 4fida. *Nectar.* gland. 8. *Bacca* 1fperma, ficca.
161. CRAMERIA.	*Cor.* 4petala. *Bacca* ficca, 1fperma, echinata.
162. RIVINA.	*Cor.* 4petala. *Bacca* 1fperma. *Sem.* fcabrum.
1364. EMBOTHRIUM.	*Cor.* 4petala. *Antheræ* feffiles apicibus petalorum infidentes.
CHLORANTHUS.	*Cor.* 3loba lateri germinis infidens. *Antheræ* corollæ adnatæ. *Bacca* 1fperma.
NIGRINA.	*Cor.* 4petala. *Capfula ?*
CANSIERA.	*Cal.* globofo-urceolatus, 4dentatus. *Antheræ* inclufæ. *Germen* fquamulis 4 cinctum. *Stigm.* capitatum.

SALVADORA.	*Cal.* 4fidus. *Bacca* 1fperma. *Sem.* arillatum.
EMBELIA.	*Cal.* 4fidus. *Stil.* o. *Bacca.*
164. CAMPHOROSMA.	*Cal.* 4fidus. *Capf.* 1fperma.
165. ALCHEMILLA.	*Cal.* 8fidus. *Sem.* 1: calici inclufum.
158. DORSTENIA.	*Cal. Receptac.* planum, carnofum, commune.
1243. COMETES.	*Umbella* 4phylla, 3flora. *Capf.* 3cocca.
MAJANTHEMUM.	*Cor.* 4fida. *Stigma* 2fidum. *Bacca* locularis, 2fperma.
1152. PARIETARIA.	*Flores* hermaphroditi & mere feminei. *Cal.* 4fidus. *Sem.* 1. elongatum.
BOEHMERIA.	*Flores* monoici. ♂. *Cal.* 4partitus. ♀. *Cal.* o. at inter fquamas confertas fingulas. *Germen* obovatum. *Sem.* 1. compreffum.
PROCRIS.	*Flores* monoici. ♂. *Cal.* 4fidus, ftaminibus brevior. ♀. *Capf.* minima, receptaculo baccato fphæroideo immerfa.
EMPLEURUM.	*Flores* monoici. *Cal.* campanulatus 4dentatus. ♀. *Capf.* oblonga, compreffa, 1locularis, 1fperma.
1054. URTICA.	*Flores* monoici, rarius dioici. ♂. *Cal.* 4phyllus. *Nectarium* centrale, cyathiforme. ♀. *Cal.* 2valvis. *Sem.* 1. nitidum.
1104. BATIS.	*Flores* dioici amentacei. *Cal.* & *Cor.* o. ♂. *Amentum* 4fariam imbricatum. ♀. *Amentum* ovatum: involucro 2phyllo. *Stigma* 2lobum, feffile. *Baccæ* coadunatæ, 4fpermæ.
1103. TROPHIS.	*Flores* dioici: *Cal.* o. ♂. *Cor.* 4petala. ♀. *Cor.* o. *Stil.* 2partitus. *Bacca* 1fperma.
MAPRANEA.	*Flores* dioici. *Cal.* 4partitus. ♂. *Filam.* 1. fuftinens anth. 4.

* *Corchorus Corata.*
* *Ammannia. Salfola tetrandra.*

†† *fuperi.*

1105. VISCUM. * *Flores* dioici.

♂. *Cal.* 4partitus. *Antheræ* fine filamentis calici adnatæ.
♀. *Cal.* 4phyllus. *Stil.* o. *Bacca* 1sperma. *Sem.* cordatum.

1106. HIPPOPHAE. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 2partitus.
♀. *Cal.* 2fidus. *Bacca* 1sperma.

KRASCHENNIMKOWA. *Flores* diclini.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* subbifidus. *Sem.* 1. arillatum.

1031. POTHOS. *Spatha.* *Spadix* simplex, tecta. *Cor.* 4petala. *Stamina* germini proxima. *Baccæ* 2spermæ.

1019. NEPENTHES. *Cal.* 4partitus. *Stamin.* germini proxima. *Capſ.* 4locularis.

MOSCHARIA. *Cal.* 5dentatus. *Stam.* germini proxima. *Sem.* 4. nuda.

1292. SIRIUM. *Cal.* campanulatus. *Nectar.* 4phyllum. *Bacca* 3locularis.

1293. ACÆNA. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* echinata, 1sperma.

156. ISNARDIA. *Cal.* campanulatus, persistens. *Capſ.* 4locularis.

159. ELÆAGRUS. *Cal.* campanulatus, deciduus. *Drupa.*

GONOCARPUS. *Cor.* 4fida. *Drupa* 8gona, 1sperma.

* *Thesium alpinum.*

DIGYNIA.

NERTERA. *Cal.* o. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Bacca* infera, 2locularis, 2sperma.

168. BUFFONIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, 2sperma.

171. HYPECOUM. *Cor.* 2petala, inæqualis. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua.*

169. HAMAMELIS. *Cor.* 4petala, longissima. *Cal.* duplex. *Nux* 2locularis, 2cornis.

1052. BETULA. *Flores* monoici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 4partita.
♂. *Cal.* 3florus.
♀. *Cal.* 2florus. *Sem.* utrinque membrana alata.

1053. MORUS. *Flores* diclini. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* 4phyllus, fructif. baccatus. *Sem.* 1.

LAUREMBERGA.	*Flores* diclini inferi. ♂. *Cal.* parvus 4partitus. *Cor.* 4petala. ♀. *Cal.* & *Cor.* o. *Nux* torulosa.
SCHÆFFERIA.	*Flores* monoici. *Cor.* 4petala aut. o. ♂. *Cal.* 4-5phyllus. ♀. *Cal.* 4-5partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* solitaria.
ANTHOSPERMUM.	*Flores* polygami. *Cal.* 4partitus. *Cor.* o. ☿. *Germen* superum.
MYRICA.	*Flores* dioici. *Amentum* squamis lunatis. *Cor.* o. ♀. *Bacca* 1sperma.
170. CUSCUTA.	*Cor.* 4fida, ovata. *Cal.* 4fidus. *Capf.* 2locularis, circumscissa.
1365. GOMOZIA.	*Cor.* 4fida campanulata. *Cal.* o. *Bacca* 2locularis.
PAGAMEA.	*Cor.* 4fida tubo brevi. *Cal.* 4dentata. *Bacca* 2locularis; offiusculis 2locularibus; loculis 1spermis.
GALOPINA.	*Cor.* 4fida. *Cal.* o. *Semina* 2. nuda.
167. CRUZITA.	*Cor.* o. *Cal.* 4phyllus, exterior 3phyllus. *Sem.* 1.

* *Herniaria fruticosa.*
* *Gentiana.*
* *Swertia.*

TRIGYNIA.

1053. BUXUS.	*Flores* monoici. ♂. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 2petala. Rudiment. *germinis.* ♀. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 3petala. *Capf.* 3rostris, 3locularis. *Semina* 2.
ARGYTHAMNIA.	*Flores* monoici. ♂. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 4petala. ♀. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stil.* dichotomi. *Capf.* 3cocca. *Sem.* solitaria.
CRANTZIA.	*Flores* monoici. *Cor.* o. ♂. *Cal.* 4phyllus. *Filamenta* ovata. ♀. *Cal.* 5phyllus. *Stili* conici. *Capf.* 3cornis, 3locularis. *Sem.* bina.

TETRAGYNIA.

1275.	CICCA.	*Flores* monoici. *Cor.* o. ♂. *Cal.* 4phyllus. ♀. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 4cocca.
172.	ILEX.	*Cor.* 1petala. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 4ſperma.
173.	COLDENIA.	*Cor.* 1petala. *Cal.* 4phyllus. *Sem.* 2, 2locularia.
176.	SAGINA.	*Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.
177.	TILLÆA.	*Cor.* 3-4petala. *Cal.* 3-4phyllus. *Capſulæ* 3-4polyſpermæ.
178.	MYGINDA.	*Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Drupa* 1-ſperma.
174.	POTAMOGETON.	*Cor.* o. *Cal.* 4phyllus. *Sem.* 4 *ſeſſilia.*
175.	RUPPIA.	*Cor.* o. *Cal.* o. *Sem.* 4 pedicellata.
	RADIOLA.	*Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* globoſa, 4valvis, 8locularis. *Semina* ſolitaria.
	BRUCEA.	*Flores* dioici. *Cal.* ſubtetraphyllus. *Cor.* 4petala. *Nectarium* receptaculo ſimile, 4lobum. ♀. *Sem.* ſolitaria.

MONOGYNIA.

110. **PROTEA.** *Cor.* 4petala : interdum basi vel apice cohærentibus. *Antheræ* lineares vel oblongæ, petalis infra apicem insertæ. *Cal.* proprius o. *Nux* supera, 1locularis, evalvis.

* *Pinnatæ*, foliis pinnatis, filiformibus.

decumbens. 1. Pr. foliis trifidis filiformibus, caule decumbente. *Thunb. diss. de protea. n.* 1. *t.* 1.

florida. 2. Pr. foliis trifidis filiformibus, caule erecto, capitulis solitariis bracteis obvallatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 2. *t.* 1.

cyanoides. 3. Pr. foliis trifido-binnatis filiformibus, caule erecto, capitulis solitariis nudis. *Mant. p.* 188. *Pluckn. mant. t.* 345. *f.* 6.

patula. 4. Pr. foliis trifido-pinnatis filiformibus, caule erecto, capitulis aggregatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 4.

sphærocephala. 5. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, pedunculis capitulis brevioribus, squamis calicinis ovatis basi villosis. *Mant. p.* 188.

Serraria. 6. Pr. foliis bipinnatis filiformibus hirtis, pedunculis capitulis longioribus, squamis calicinis ovato-lanceolatis hirtis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron Serraria. *Mant. p.* 188. *Burm. afr. t.* 99. *f.* 1.

triternata. 7. Pr. foliis bipinnatis filiformibus glabris, pedunculis capitulis longioribus, squamis calicinis lanceolatis hirtis. *Thunb. diss. de protea. n.* 7.

glomerata. 8. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, pedunculo communi elongato nudo : pedicellis capitulis longioribus. *Mant. p.* 187. *Burm. afr. t.* 99. *f.* 2.

phylicoides. 9. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis terminalibus solitariis lanatis. *Berg. act. Stockh.* 1766. *p.* 327.

Lagopus. 10. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis spicatis aggregatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 10.

spicata. 11. Pr. foliis bipinnatis, filiformibus capitulis spicatis distinctis. *Mant. p.* 187.

Sceptrum. 12. Pr. foliis inferioribus bipinnatis: superioribus trifidis integrisque. *Sparrm. act. Stockh.* 1777. *p.* 53. *t.* 1.

** *Dentatae*, foliis dentatis, callosis.

crinita. 13. Pr. foliis quinquedentatis glabris, caule erecto, capitulis subternis terminalibus. *Berg. act. Stockh.* 1766. *p.* 320. Leucadendron oleaefolium.

conocarpa. 14. Pr. foliis quinquedentatis glabris, caule erecto, capitulo terminali. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron concarpodendron. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 196.

elliptica. 15. Pr. foliis tridentatis ellipticis glabris, caule erecto, capitulo terminali. *Thunb. diss. de protea. n.* 15.

hypophylla. 16. Pr. foliis tridentatis glabris secundis, caule decumbente, capitulo terminali. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron Hypophylladendron. *Mant. p.* 191. *Boerh. h. Lugdb. ind.* 2. *t.* 198.

cucullata. 17. Pr. foliis tridentatis glabris, capitulis lateralibus. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron cucullatum. *Pluckn. alm. t.* 304. *f.* 6.

tomentosa. 18. Pr. foliis tridentatis tomentosis. *Thunb. diss. de protea. n.* 18.

heterophylla. 19. Pr. foliis tridentatis integrisque, caule decumbente. *Thunberg diss. de protea. n.* 19.

*** *Acerosae*, foliis filiformibus subulatisve.

pinifolia. 20. Pr. foliis filiformibus, floribus racemosis ecaliculatis glabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron pinifolium. *Mant. p.* 36. 187. *Burm. afr. t.* 70. *f.* 3.

racemosa. 21. Pr. foliis filiformibus, floribus racemosis caliculatis tomentosis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron racemosum.

incurva. 22. Pr. foliis filiformibus incurvis glabris, capitulis racemoso-spicatis tomentosis. *Thunb. diss. de protea. t.* 22. *t.* 3.

caudata. 23. Pr. foliis filiformibus hirtis, capitulis subsessilibus spicatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 23. *t.* 2.

bracteata. 24. Pr. foliis filiformi-canaliculatis, capitulo terminali: bracteis multifidis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron cancellatum. *Thunb. diss. de protea. n.* 24. *t.* 1.

comosa. 25. Pr. foliis inferioribus filiformibus: superioribus lanceolatis, capitulo terminali. *Thunb. diss. de protea. n.* 25.

purpurea. 26. Pr. foliis linearibus recurvis, capitulis terminalibus cernuis, caule decumbente. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron proteoides.

bruniades. 27. Pr. foliis subulatis, capitulis globosis terminalibus. *Suppl. p.* 117. *an distincta vere species?*

prolifera. 28. Pr. foliis subulatis adpressis, caule prolifero. *Thunb. diss. de protea. n.* 27. *f.* 4.

corymbosa. 29. Pr. foliis lineari-subulatis adpressis ramulis subfastigiatis verticillatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 28. *t.* 2.

nana. 30. Pr. foliis lineari-subulatis, capitulo terminali: calice colorato. *Mant. p.* 189. *Petiv. gaz. t.* 25. *f.* 7.

lanata. 31. Pr. foliis triquetris adpressis, capitulo terminali lanato. *Thunb. diss. de protea. n.* 30. *t.* 3.

**** *lineares*, foliis linearibus.

torta. 32. Pr. foliis linearibus obliquis callosis. *Thunb. diss. de protea. n.* 31.

alba. 33. Pr. foliis linearibus sericeo-tomentosis. *Thunb. diss. de protea. n.* 32.

***** *lanceolatæ*, foliis ellipticis aut lanceolatis.

aulacea. 34. Pr. foliis ellipticis, floribus racemosis ecaliculatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 33. *t.* 2.

umbellata. 35. Pr. foliis ellipticis, capitulis terminalibus: bracteis multifidis. *Thunb. diss. de protea. n.* 34.

linearis. 36. Pr. foliis ellipticis, capitulo terminali tomentoso. *Thunb. diss. de protea. n.* 35. *t.* 4.

Scolymus. 37. Pr. foliis lanceolatis acutis capituloque terminali rotundo glabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron scolymocephalum. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 192.

mellifera. 38. Pr. foliis lanceolato-ellipticis capituloque terminali oblongo glabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron repens. *Mant. p.* 189.

repens. 39. Pr. foliis lanceolato-ellipticis, capituloque ovato glabris, caule decumbente brevissima. *Thunb. diss. de protea. n.* 38. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 190.

obliqua. 40. Pr. foliis ellipticis glabris callosis obliquis, capitulo caulino terminali. *Thunb. diss. de protea. n.* 39.

parviflo-ra. 41. Pr. foliis ellipticis obtusis callosis obliquis, capitulis terminalibus ramulorum glabris. *Mant. p.* 195. *Thunb. diss. de protea. n.* 40. *t.* 4.

pallens. 42. Pr. foliis ellipticis glabris acutis callosis, capitulo terminali involucrato: involucro longo acuto pallido. *Mant. p.* 193. *Boerh. ind. h. lugdb.* 2. *t.* 200.

conifera. 43. Pr. foliis ellipticis glabris acutis callosis, capitulo terminali involucrato: involucro longo acuto concolore. *Mant. p.* 194. Protea saligna. *Boerh. ind. h. lugdb.* 2. *t.* 197.

Levisanus. 44. Pr. foliis ellipticis glabris obtusis, capitulo terminali involucrato: involucro brevi obtuso. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 202.

strobilina. 45. Pr. foliis elliptico-oblongis retuso-callosis capituloque terminali glabris. *Mant. p.* 192.

imbricata. 46. Pr. foliis lanceolatis glabris striatis imbricatis, capitulo terminali. *Thunb. diss. de protea. n.* 45. *t.* 5.

sericea. 47. Pr. foliis lanceolatis sericeis, ramis filiformibus, caule decumbente. *Thunb. diss. de protea. n.* 46.

saligna. 48. Pr. foliis lanceolatis sericeis, caule fruticoso, capitulis oblongis involucratis. *Thunb. diss. de protea. n.* 47. *Pluckn. mant. t.* 229. *f.* 4.

argentea. 49. Pr. foliis lanceolatis argenteo-tomentosis ciliatis, caule arboreo, capitulis globosis. *Mant. p.* 194. *Boerh. h. lugdb. ind. t.* 195. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 7.

plumosa. 50. Pr. foliis lanceolato-cuneiformibus incanis, capitulo terminali oblongo, petalis subtus glabris, supra pilosis: pilis longissimis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 127.

cinerea. 51. Pr. foliis lineari-cuneiformibus capituloque terminali sericeis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 127.

****** *Oblongae*, foliis oblongis vel ovatis.

acaulis. 52. Pr. foliis oblongis capituloque globoso glabris, caule decumbente brevissimo. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucodendron acaulon. *Boerh. h. lugdb. ind.* 20. *t.* 119.

myrtifolia. 53. Pr. foliis oblongis glabris, capitulis terminalibus aggregatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 50.

grandiflora. 54. Pr. foliis oblongis venosis capituloque hemisphaerico glabris, caule fruticoso. *Thunb. diss. de protea. n.* 51.

55. Pr.

glabra. 55. Pr. foliis oblongis avenîis capituloque hemifphærico glabris, caule fruticofo. *Thunb. diff. de protea. n.* 52.

fpeciofa. 56. Pr. foliis glabris capituloque oblongis: fquamis calicinis apice barbatis. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron fpeciofum. *Mant. p.* 36. 190. 191. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 185.

totta. 57. Pr. foliis glabris callofis capituloque ovatis: corollis cylindricis hirtis. *Mant. p.* 191.

hirta. 58. Pr. foliis ovatis glabris, floribus lateralibus, caule villofo. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron hirtum. *Mant. p.* 189. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 194.

puber. 59. Pr. foliis ovatis capitulifque terminalibus tomentofis. *Mant. p.* 192. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 201.

divaricata. 60. Pr. foliis ovatis hirtis capitulis terminalibus, ramis divaricatis. *Mant. p.* 194.

******* *Rotundatæ*, foliis fubrotundis.

fpatulata. 61. Pr. foliis fpatulatis fubcucullatis glabris. *Thunb. diff. de protea. n.* 58. *t.* 5.

cordata. 62. Pr. foliis cordatis. *Thunb. diff. de protea. n.* 60. *t.* 5.

cynaroides. 63. Pr. foliis fubrotundis petiolatis glabris. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron cynaroides. *Mant. p.* 190. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 184.

Gaguedi. 64. Pr. foliis lineari-lanceolatis obtufis, corollulis apice plumofis. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 52. *icc. an hujus generis, quum triandram pronunciat Bruce ?*

ROPALA. *Cal.* o. *Cor.* 4petala, decidua. *Filamenta* breviffima, petalis inferta. *Pericarp.* 1loculare, 1fpermum.

montana. 1. ROPALA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 83. *t.* 32.

112. GLOBULARIA. *Cal. communis*, imbricatus, *proprius* tubulatus 4-5dentatus inferus. *Corollul.* labio superiore 2partito, inferiore 3partito. *Receptac.* paleaceum. *Sem.* 1. superum, nudum.

longifolia. 1. Gl. caule fruticoso, foliis omnibus lineari-lanceolatis integerrimis, capitulis axillaribus. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 19. *t.* 5. *f.* 3.

Alypum. 2. Gl. caule fruticoso, foliis lanceolatis tridentatis integrisque. *Magaz. für die Botan. St.* 7. *t.* 1.

bisnagarica. 3. Gl. caule fruticoso, foliis radicalibus cuneiformibus retusis: caulinis lanceolatis. *Pluckn. alm. t.* 58. *f.* 5.

vulgaris. 4. Gl. caule herbaceo, foliis radicalibus tridentatis: caulinis lanceolatis. *Cam. hort. t.* 7. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 11.

spinosa. 5. Gl. foliis radicalibus crenato-aculeatis: caulinis integerrimis mucronatis.

cordifolia. 6. Gl. caule subnudo, foliis cuneiformibus tricuspidatis: intermedio minimo. *Jacq. fl. austr. t.* 245.

nudicaulis. 7. Gl. caule nudo, foliis integerrimis lanceolatis. *Jacq. fl. austr. t.* 230.

orientalis. 8. Gl. caule subnudo, capitulis alternis sessilibus, foliis lanceolato-ovatis integris.

1336. STILBE. *Flores* hermaphroditi & masculi in distinctis truncis. *Cal. exterior* 3phyllus. *Cor.* infundibuliformis 5fida

☿ *Cal. interior* 5dentatus cartilagineus. *Sem.* 1. calice interiore tectum.

♂. *Cal. interior* 0.

Pinastra. 1. St. spicis hirsutis, foliis senis linearibus. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 419. Selago pinastri. *Berg. fl. cap. t.* 4. *f.* 6.

ericoides. 2. St. spicis lævibus, foliis quaternis lanceolatis. *Syst. nat.* XII, 3. *p.* 419. Selago ericoides. *Mant. p.* 87.

cernua. 3. St. spicis cernuis, foliis quaternis. *Suppl. p.* 441.

113. CEPHALANTHUS. *Cal. communis* o. *proprius* superus, infundibuliformis. *Receptac.* globosum, nudum. *Sem.* 1. lanuginosum.

occidentalis. 1. CEPHALANTHUS. foliis oppositis ternatisque. *Du Hamel. arb.* 1. *t.* 54.

114. DIPSACUS. *Cal. communis* polyphyllus; *proprius* superus. *Recept.* paleaceum.

fullonum. 1. D. foliis sessilibus serratis, paleis recurvatis. *Regnault. bot. t.* 18.

silvestris. 2. D. foliis connatis integerrimis, paleis rectis. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 402.

laciniatus. 3. D. foliis connatis sinuatis. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 403.

pilosus. 4. D. foliis petiolatis appendiculatis. *Jacq. fl. austr. t.* 248.

LIDBECKIA. *Cal. communis* imbricatus: foliolis parallelis. *Recept.* nudum. *Cor.* disci 4fidæ, radii ligulatæ. *Stil.* articulatus. *Sem.* infimo, stili articulo coronata.

capensis. 1. LIDBECKIA. *Berg. fl. cap. p.* 306.

115. SCABIOSA. *Cal. communis* polyphyllus; *proprius* duplex superus. *Receptaculum* paleaceum vel nudum, duplicatum lignosum semen involvens.

* *Corollulis quadrifidis.*

alpina. 1. Sc. corollulis æqualibus, calicibus imbricatis, floribus cernuis, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis serratis. *Best. h. Eyst. æst.* 122.

rigida. 2. Sc. corollulis subradiantibus, calicibus imbricatis obtusis, foliis lanceolatis serratis auriculatis. *Mant. p.* 328. *Comm. h. amst.* 1. *t.* 93.

transylvanica. 3. Sc. corollulis æqualibus, calicibus paleaceis aristatis, foliis radicalibus lyratis: caulinis pinnatifidis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 111.

scabra. 4. Sc. corollulis æqualibus, calicibus imbricatis obtusis, foliis subbipinnatis scabris rigidiusculis. *Suppl. p.* 118.

syriaca. 5. Sc. corollulis æqualibus, calicibus imbricatis paleisque aristatis, caule dichotomo, foliis lanceolatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 14.

leucantha. 6. Sc. corollulis subæqualibus, squamis calicinis ovatis imbricatis, foliis pinnatifidis.

succisa. 7. Sc. corollulis æqualibus, caule simplici, ramis approximatis, foliis lanceolato-ovatis. *Flor. dan. t.* 279.

attenuata. 8. Sc. corollulis æqualibus, foliis linearibus integris bifidisque. *Suppl. p.* 118.

integrifolia. 9. Sc. corollulis radiantibus, foliis indivisis: radicalibus ovatis serratis; rameis lanceolatis, caule herbaceo.

amplexicaulis. 10. Sc. corollulis radiantibus, foliis amplexicaulibus lanceolatis integerrimis: radicalibus trifidis crenatis. *Mant. p.* 195.

tatarica. 11. Sc. corollulis radiantibus, foliis lanceolatis pinnatifidis: lobis subimbricatis, caule hispido. *Act. upf.* 1744. *t.* 1.

uralensis. 12. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus simplicibus; caulinis decurrenti-pinnatis, paleis aridis apice reflexis. *Murray comm. Goett.* 1782. *t.* 4.

Trenta. 41. Sc. corollulis radiantibus, calicibus paleaceis mucronato-aristatis, foliis inferioribus amplexicaulibus pinnatifidis: superioribus linearibus integerrimis. *Hacq. pl. alp. Carn. t.* 4. *f.* 1.

arvensis. 13. Sc. corollulis radiantibus, foliis pinnatifidis incisis, caule hispido. *Flor. dan. t.* 447.

silvatica. 14. Sc. corollulis radiantibus, foliis omnibus indivisis ovato-oblongis serratis, caule hispido. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 362.

crenata. 42. Sc. corollulis serratis, foliis radicalibus spatulatis tridentatis: caulinis pinnatis; pinnulis plurimis tripartitis. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* 3.

** *corollulis quinquefidis.*

tenuifolia. 15. Sc. corollulis subquinquefidis radiantibus, foliis radicalibus bipinnatis angustis: caulinis pinnatis linearibus. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 59.

gramuntia. 16. Sc. calicibus brevissimis, foliis caulinis bipinnatis filiformibus.

cretica. 17. Sc. foliis lanceolatis subintegerrimis, caule fruticoso. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 15. *f.* 31.

heterophyllos. 18. Sc. foliis radicalibus bipinnatifidis. *S. G. Gmel. it.* 1. *t.* 28.

pterocephala. 19. Sc. caule fruticoso procumbente, foliis laciniatis hirsutis, pappo plumoso.

papposa. 20. Sc. corollulis inæqualibus, caule herbaceo erecto, foliis pinnatifidis, seminibus aristatis plumosoque papposis.

columbaria. 21. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus simplicibus crenatis: caulinis compositis. *Flor. dan. t.* 314.
β) Scabiosa lucida. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 293.

tomentosa. 43. Sc. corollulis radiantibus, foliis tomentosis pinnatis, caule unifloro subnudo. *Allion. fl. pedem. t.* 25. *f.* 2.

maritima. 22. Sc. corollulis radiantibus calice brevioribus, foliis pinnatis: summis linearibus integerrimis.

stellata. 23. Sc. corollulis radiantibus, foliis dissectis, receptaculis florum subrotundis. *Mant. p.* 339.

prolifera. 24. Sc. corollulis radiantibus, floribus subsessilibus, caule prolifero, foliis indivisis. *Mant. p.* 329. *Herm. parad. bat. t.* 125.

atro-purpurea. 25. Sc. corollulis radiantibus, foliis dissectis, receptaculis florum subulatis.

argentea. 26. Sc. corollulis radiantibus, foliis pinnatifidis: laciniis linearibus, pedunculis longissimis, caule tereti.

indurata. 27. Sc. corollulis radiantibus, foliis ovato-lanceolatis erosis basi dentatis, caule rigente. *Mant. p.* 196.

pumila. 28. Sc. subacaulis, corollulis radiantibus, foliis pilosissimis: radicalibus lyratis, caulinis pinnatis incisis. *Mant. p.* 196.

graminifolia. 29. Sc. corollulis radiantibus, foliis lineari-lanceolatis integerrimis, caule herbaceo. *C. Bauh. prodr. th. bot. ic. p.* 127.

palaestina. 30. Sc. corollulis radiantibus: laciniis omnibus trifidis, foliis indivisis subserratis: summis basi pinnatifidis. *Jacq. h. Vind. t.* 96.

isetensis. 31. Sc. corollulis radiantibus calice longioribus, foliis bipinnatis linearibus. *Mant. p.* 37. *Gmel. fl. sib.* 2. *t.* 88. *f.* 1.

ucranica. 32. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus pinnatifidis: caulinis linearibus basi ciliatis. *Gmel. fl. sib.* 2. *t.* 87.

ochroleuca. 33. Sc. corollulis radiantibus, foliis bipinnatis linearibus. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 439.

lyrata. 34. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus ovatis: caulinis pinnatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203.

grandiflora. 35. Sc. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus oblongis crenatis: caulinis pinnatis; pinnis lanceolato-linearibus patulis. *Scop. del. ins.* 3. *p.* 29. *t.* 14.

alba. 36. Sc. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis rameis simplicibus linearibus albo-punctulatis, caule suffruticoso. *Scop. del. ins.* 3. *p.* 33. *t.* 16.

dubia. 37. Sc. corollulis radiantibus, involucro tetraphyllo. *Moench fl. hass. n.* 116.

sicula. 38. Sc. corollulis aequalibus calice brevioribus, foliis lyrato-pinnatifidis. *Mant. p.* 196. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 15.

africana. 39. Sc. corollulis aequalibus, foliis simplicibus incisis, caule fruticoso. *Herm. par. bot. t.* 219.
β) Jacq. h. Vind. t. 185. Scabiosa altissima.

monspeliensis. 40. Sc. corollulis aequalibus calice brevioribus foliis omnibus pinnatis ciliatis. *Jacq. pl. rar. ic. t.* 23.

116 1. KNAUTIA. *Cal. communis* oblongus, simplex, 5florus; *proprius* simplex, superus. *Corollulæ* irregulares. *Recept.* nudum.

orientalis. 1. Kn. foliis incisis, corollulis quinis calice longioribus. *Mant. p.* 329. *Kniph. bot. or. cent.* 7. *n.* 39.

propontica. 2. Kn. foliis superioribus lanceolatis integerrimis, corollulis denis calicem æquantibus. *Sp. pl. p.* 1666. *Tilli h. pif. t.* 48.

palæstina. 3. Kn. foliis integris, calicibus hexaphyllis, feminibus papposis. *Mant. p.* 197.

plumosa. 4. Kn. foliis superioribus pinnatis; calicibus decaphyllis, feminibus papposis. *Mant. p.* 197.

CRINITA. *Cal.* comm. imbricatus. *Recept.* setosum *Perianth.* 4fidum. *Cor. infundibulif.* 4fida. *Stil.* longus. *Stigm.* cuneatum *Sem.* 1.

capensis. 1. CRINITA. *Houttuyn Linn. syst.* 5. *p.* 357. *t.* 40. *f.* 1.

EVEA. *Cal.* communis 4phyllus: *proprius* 4dentatus. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Stigma* 2lobum.

guianensis. 1. EVEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 100. *t.* 39.

117. ALLIONIA. *Cal. communis* oblongus, simplex, 3florus; *proprius* obsoletus, superus. *Corollulæ* irregulares. *Recept.* nudum.

violacea. 1. A. foliis cordatis, calicibus quinquefidis.

incarnata. 2. A. foliis oblique ovatis, calicibus triphyllis. *Herit. stirp. nov.* 4. *t.* 31.

albida. 3. A. foliis lanceolatis oppositis subscabris, calicibus pedicellatis solitariis. *Walt. flor. carol. p.* 84.

118. HEDYOTIS. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Capſ.* 2locularis, polyſperma, infera.

maritima. 1. H. foliis ovalibus obtuſis, floribus oppoſitis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 119.

pumila. 2. H. foliis ovatis acutis, floribus alternis pedunculatis. *Suppl. p.* 119.

fruticoſa. 3. H. foliis lanceolatis petiolatis, corymbis terminalibus involucratis. *Brum. fl. zeyl. t.* 107.

Auricularia. 4. H. foliis lanceolato-ovatis, floribus verticillatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 108. *f.* 1.

herbacea. 5. H. foliis lineari-lanceolatis, caule herbaceo dichotomo, pedunculis geminis. *Gaertn. de fr. & ſem. cent* 2. *t.* 30. *f.* 4.

graminifolia. 6. H. foliis linearibus, caule decumbente, panicula racemoſa ſecunda, pedunculis ſoliſequis. *Suppl. p.* 119.

americana. 7. H. foliis linearibus, floribus axillaribus ſolitariis. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2. *t.* 18.

umbellata. 8. H. foliis ſublanceolato-ovatis: inferioribus quaternis; ſuperioribus binis oppoſitis, floribus ſubumbellatis. *Walt. flor. car. p.* 85.

rupeſtris. 9. H. foliis quadrifariis ſubulatis canaliculatis, floribus ſeſſiibus axillaribus: corollis villoſis: tubo curvo. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 202. *f.* 1.

hiſpida. 10. H. foliis lineari-lanceolatis, floribus verticillatis. *Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 23.

PERAMA. *Cor.* 1petala 4fida: tubo oblongo. *Cal.* 4partitus.

hirſuta. 1. PERAMA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 54. *t.* 18.

OPERCULARIA. *Cal.* communis 1phyllus dentatus, clauſus receptaculo communi ſupra florifero ſubtus ſeminifero per maturitatem caduco.

umbellata. 1. O. floſculis ternis monandris. *Gaertn. de fruct. & ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 4.

aspera. 2. O. capitulis globosis pedunculatis, calicibus sulcatis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 4.

diphylla. 3. O. capitulis globosis minoribus pedunculatis: calicibus hispidis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 4.

124. SCABRITA. *Cor.* 1petala, hypocrateriformis. *Cal.* truncatus. *Sem.* 2. emarginata, supera.

scabra. 1. SCABRITA. *Mant. p.* 37. *an eadem cum Nyctanthe arbore tristi?*

119. SPERMACOCE. *Cor.* 1petala infundibuliformis. *Caps.* infera, 2locularis. *Sem.* solitaria: marginibus in ventrem convolutis.

tenuior. 1. Sp. glabra, foliis linearibus, floribus verticillatis: staminibus inclusis. *Dill. h. elth. t.* 277. *f.* 359. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 9.

verticillata. 2. Sp. glabra, foliis lanceolatis, verticillis globosis. *Dill. h. Elth. t.* 277. *f.* 358.

hirta. 3. Sp. scabra, foliis oblongis: summis quaternis, floribus verticillatis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 199.

articularis. 4. Sp. foliis ellipticis obtusiusculis. *Suppl. p.* 119. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 10.

stricta. 5. Sp. foliis lineari-lanceolatis lineatis. *Suppl. p.* 120.

hispida. 6. Sp. hispida, foliis obovatis obliquatis. *Mant. p.* 558. *Murray comm. Goett.* 1772. *t.* 5.

procumbens. 7. Sp. procumbens, foliis linearibus, corymbis terminalibus pedunculatis.

spinosa. 8. Sp. suffruticosa, foliis linearibus spiculis ciliatis.

villosa. 9. Sp. villosa simplex, foliis ovato-lanceolatis pubescentibus: summis quaternis, floribus verticillatis: staminibus inclusis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 29.

sumatrensis. 10. Sp. hispida, foliis lanceolatis, corymbis terminalibus dichotomis. *Warnerb. apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 23.

latifolia. 11. Sp. caule erecto quadrangulo, floribus axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 55. *t.* 19. *f.* 1.

cærulescens. 12. Sp. caule erecto simplici, foliis ovatis acutis, floribus axillaribus verticillatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 57. *t.* 19. *f.* 2.

prostrata. 13. Sp. caulibus decumbentibus ramosis, foliis subsessilibus glabris ovatis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 58. *t.* 20. *f.* 3.

radicans. 14. Sp. caulibus ramosis radicantibus, foliis lanceolatis glabris integerrimis, floribus axillaribus integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 58. *t.* 20. *f.* 4.

longifolia. 15. Sp. caulibus ramosis flexuosis tetragonis, foliis ovato-oblongis glabris integerrimis, floribus axillaribus sessilibus congestis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 59. *t.* 21.

aspera. 16. Sp. caulibus tetragonis ramosis, foliis oblongis acutis, floribus axillaribus sessilibus verticillatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 59. *t.* 22. *f.* 6. *an distincta ab hirta?*

alata. 17. Sp. caulibus quadrangulo-alatis ramisque radicantibus, foliis sessilibus ovatis acuminatis, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 60. *t.* 22. *f.* 7.

sexangularis. 18. Sp. caulibus hexagonis debilibus, foliis ovatis acuminatis sessilibus, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 61. *t.* 22. *f.* 8.

scandens. 19. Sp. caule volubili, foliis subrotundis acuminatis debilibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 75. *t.* 28. *f.* 4.

havenensis. 20. Sp. fruticosa, ramis spinosis. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2.

ocymoides. 21. Sp. glabra, foliis ovatis acuminatis. *Burm. ind. t.* 13. *f.* 1.

120. SHERARDIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, longa. *Semina* 2 nuda, calice coronata.

arvensis. 1. Sh. foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus. *Flor. dan. t.* 439. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 2.

muralis. 2. Sh. foliis floralibus binis oppositis binis floribus. *Buxb. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 2.

fruticosa. 3. Sh. foliis quaternis æqualibus, caule fruticoso.

121. ASPERULA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Semina* 2 globosa, suberosa.

odorata. 1. A. foliis octonis lanceolatis, florum fasciculis pedunculatis. *Flor. dan. t.* 562.

arvensis. 2. A. foliis senis, floribus sessilibus terminalibus aggregatis. *Kniph. bot. or. cent.* 9. *n.* 14.

hexaphylla. 11. A. foliis senis linearibus, floribus terminalibus umbellatis subsessilibus. *Allion. flor. pedem. t.* 77. *f.* 3.

taurina. 3. A. foliis quaternis ovato-lanceolatis, floribus fasciculatis terminalibus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 21. *f.* 1.

crassifolia. 4. A. foliis quaternis oblongis lateralibus revolutis: obtusiusculis pubescentibus. *Mant. p.* 37.

calabrica. 5. A. foliis quaternis oblongis obtusis lævibus. *Herit. stirp. nov.* 4. *t.* 32.

tinctoria. 6. A. foliis linearibus: inferioribus senis; intermediis quaternis, caule flaccido, floribus plerisque trifidis. *Theod. Tab. hist. pl. ic. p.* 433. *f.* 1.

pyrenaica. 7. A. foliis quaternis lanceolato-linearibus, caule erecto, floribus sæpius trifidis.

cynanchica. 8. A. foliis quaternis linearibus: superioribus oppositis, caule erecto, floribus quadrifidis. *Regn. bot. t.* 22.

aristata. 9. A. foliis linearibus subcarnosis: inferioribus quaternis floribus subternis aristatis. *Suppl. p.* 120.

lævigata. 10. A. foliis quaternis ellipticis enerviis læviusculis pedunculis divaricatis trichotomis, seminibus scabris. *Mant. p.* 38. 330. *Bocc. mus. t.* 11. *f.* 5.

β) Galium rotundifolium. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 118. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 94.

122. DIODIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Caps.* infera, 2locularis, 2-partibilis. *Semina* solitaria, ventre sulcata.

virginica. 1. D. caule ramoso procumbente lævi. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 7.

simplex. 2. D. caule herbaceo simplici erectiusculo lævi, foliis ovato-lanceolatis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 29.

proſtrata. 3. D. caule ſuffruticoſo ſubdiviſo; ramis proſtratis filiformibus, foliis linearibus hirſutiuſculis revolutis. *Loefl. it. p.* 201. Diodioides.

ſcandens. 4. D. caule ſcandente ſuffruticoſo, foliis ovato-lanceolatis rigidis ſcabris. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 30.

ſarmentoſa. 5. D. caule flaccido fruticoſo: ramis oppoſitis patentibus, foliis oblongis acutis ſcabriuſculis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 30.

tetragona. 6. D. caule repente tetragono, foliis ſubcordatis, ſtipulis ſubulato-fimbriatis. *Walt. flor. carol. p.* 87.

teres. 7. D. caule repente tereti, foliis lanceolatis, foliis ſetaceo-fimbriatis. *Walt. flor. carol. p.* 87.

123. KNOXIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Calicis* foliolum unicum majus. *Capſ.* infera 2locularis, 2partibilis. *Semina* ſolitaria.

Zeylanica. 1. Kn. ſeminibus ſulcatis. *Burm. fl. ind. t.* 13. *f.* 2.

ſtricta. 2. Kn. ſeminibus glabris. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 8.

124. HOUSTONIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Capſ.* 2locularis, ſupera, 2partibilis. *Sem.* pauca, diſſepimento adhærentia.

cærulea. 1. H. foliis radicalibus ovatis, caule compoſito, pedunculis primis biſloris. *Moris. hiſt. plant.* 3. *t.* 4. *f.* 1.

puſilla. 2. H. foliis ovatis utrinque acutis, caule ſubramoſo pedunculoque terminali tetragonis. *Schoepf it.* 2. *p.* 306.

purpurea. 3. H. foliis ovato-lanceolatis, corymbis terminalibus, floribus ſuperis. *An hujus generis?*

longifolia. 4. H. foliis linearibus. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 3. *t.* 49. *f.* 8.

RUSSEA. *Cor.* 1petala campanulata, 4fida. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 4angularis, polyſperma.

ſimplex. 1. RUSSEA. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 6.

125. GALIUM. *Cor.* 1petala, campanulata, brevis. *Sem.* 2 ſubgloboſa, infera, ſuberoſa.

* *fructu glabro.*

rubioides. 1. G. foliis quaternis lanceolato-ovatis æqualibus ſubtus ſcabris, caule erecto.

Walteri. 44. G. foliis quaternis ovatis lævibus, caule ramoſo ſublævi. *Walt. flor. carol. p.* 87.

paluſtre. 2. G. foliis quaternis obovatis inæqualibus, caulibus diffuſis. *Flor. dan. t.* 423.

trifidum. 3. G. foliis quaternis linearibus, caule procumbente ſcabro, corollis trifidis. *Flor. dan. t.* 48.

montanum. 4. G. foliis ſubquaternis linearibus lævibus, caule debili ſcabro.

paſchale. 5. G. foliis ſubquaternis lineari-lanceolatis margine extrorſum ſcabris mucronatis, caule quadrangulo. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 203.

corrudæfolium. 6. G. foliis ſubquaternis rigidis anguſtiſſimis, caule erecto. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 316. *n.* 4.

Juſſieui. 7. G. foliis quinis ſubulatis, caulibus filiformibus proſtratis, floribus ſubumbellatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 323. *n.* 11. *t.* 7.

tinctorium. 8. G. foliis linearibus caulinis ſenis, ramorum quaternis, caule flaccido, pedunculis ſubbifloris.

uliginoſum. 9. G. foliis ſenis lanceolatis retrorſum ſerrato-aculeatis mucronatis rigidis, corollis fructu majoribus. *Barrel. pl. rar. ic.* 82.

ſaxatile. 10. G. foliis ſenis obovatis obtuſis, caule ramoſiſſimo procumbente. *Juſſ. act. par.* 1714. *t.* 15.

montium. 11. G. foliis ſenis obovatis mucronatis glabris, caule proſtrato, pedunculis trichotomis. *Hudſ. flor. angl.* 67.

pyrenni-cum. 12. G. foliis senis, floribus lateralibus oppositis subsessilibus solitariis. *Gouan. bot.* 5. *t.* 1. *f.* 4. *Suppl. p.* 121.

tenue. 13. G. foliis senis declinatis setaceis lævibus, caule assurgente filiformi. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 322. *t.* 7.

megalo-spermum. 14. G. foliis senis semiteretibus, caulibus diffusis. *Allion. fl. pedem. n.* 35. *t.* 79. *f.* 4.

austria-cum. 15. G. foliis senis linearibus, caulibus filiformibus glabris erectis: ramulis erectis trifloris aphyllis. *Jacq. flor. austr. t.* 80.

Bocconi. 16. G. foliis senis linearibus mucronatis subasperis, pedunculis subtrichotomis, caulibus prostratis diffusis quadrangulis subulatis ramosis. *Bocc. mus. p.* 145. *t.* 101.

elatum. 17. G. foliis senis lineari-lanceolatis sæpe reflexis, caule diffuso: ramis ternis, floribus subumbellatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 317. *t.* 7.

anisophyl-lon. 18. G. læve, caule erecto, foliis senis lineari-lanceolatis inæqualibus, petalorum laciniis lanceolatis muticis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 317. *t.* 7.

cinereum. 47. G. foliis senis oblongo-ellipticis rigidis serrato-aculeatis, seminibus ovatis, caule sublignoso. *Allion. flor. pedem. t.* 77. *f.* 4.

tenuifo-lium. 48. G. foliis subsenis subrigidis linearibus, caule diffuso, floribus terminalibus. *Allion. flor. pedem.*

lucidum. 19. G. foliis subsenis rigidis, caule erecto: cortice basi secedente emarcido. *Allion. flor. pedem. n.* 21. *t.* 77. *f.* 2.

harcyni-cum. 20. G. foliis subsenis obovatis acutis, caule procumbente: ramis confertis elongatis, pedunculis multifloris. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 64.

obliquum. 21. G. foliis subsenis angustis: inferioribus cano hirtis obliquis; superioribus glabris, corollis aristatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 320. *t.* 8.

asperum. 49. G. foliis subseptenis carinatis mucronatis cauleque basi pubescentibus paniculæ ramis strictis dichotomis. *Hall. hist. stirp. Helv. n.* 2715.

linifo-lium. 45. G. foliis subseptenis lineari-lanceolatis lævibus, pedunculis capillaribus, caule erecto tetragono. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 144.

minutum. 22. G. foliis octonis lanceolatis mucronatis ferrato-aculeatis glabris incurvis, fructibus reflexis. *Kniph. bot. orig. cent.* 9. *n.* 39.

pusillum. 23. G. foliis octonis hispidis linearibus acuminatis imbricatis pedunculis dichotomis.

verum. 24. G. foliis octonis linearibus sulcatis, ramis floriferis brevibus. *Blackw. herb. t.* 435. *Regn. bot. t.* 23.

Mollugo. 25. G. foliis octonis ovato-linearibus subserratis patentissimis mucronatis, caule flaccido: ramis patentibus *Flor. dan. t.* 455.

silvaticum. 26. G. foliis octonis lævibus subtus scabris: floralibus binis, pedunculis capillaribus, caule lævi. *Bauh. hist. pl.* 3. *ic. p.* 716.

aristatum. 27. G. foliis octonis lanceolatis lævibus, panicula capillari: petalis aristatis. *Spec. pl. p.* 1667. Galium lævigatum, *Bocc. muf. t.* 75.

scabrum. 28. G. foliis suboctonis scabris mucronatis, ramis floriferis subtrichotomis. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 422.

sylvestre. 29. G. foliis suboctonis lineari-lanceolatis subasperis aristatis. *Leys. fl. Hal. n.* 151.

hierosolymitanum. 30. G. foliis denis lanceolato-linearibus, umbellis fastigiatis.

glaucum. 31. G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis dichotomis, caule lævi. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 81.

rigidum. 46. G. foliis verticillatis linearibus supra scabris, paniculis divaricatis, caule erecto tereti piloso-scabriusculo. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 144.

purpureum. 32. G. foliis verticillatis lineari-setaceis, pedunculis capillaribus folio longioribus.

rubrum. 33. G. foliis verticillatis linearibus patulis, pedunculis brevissimis.

** *fructu scabro.*

spurium. 34. G. foliis senis lanceolatis carinatis scabris retrorsum aculeatis, geniculis simplicibus, fructibus recurvatis. *Vaill. fl. par. t.* 4. *f.* 3.

*** *fructu hispido.*

boreale. 35. G. foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule erecto.

pilosum. 47. G. foliis quaternis subovalibus enerviis seminibusque pilosis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 145.

maritimum. 36. G. foliis quaternis hispidis, pedunculis unifloris, fructibus villosis. *Mant. p.* 38.

bermudianum. 37. G. foliis quaternis linearibus obtusis, ramis ramosissimis.

Linckii. 38. G. foliis quaternis lanceolato-linearibus obtusis trinerviis, fructu hirsuto. *An distincta hujus tribus species?*

aparinoides. 39. G. foliis subquaternis cuneiformibus obtusis mucronatis retrorsum aculeatis, geniculis aequalibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 30.

græcum. 40. G. hirtum, foliis subsenis lineari-lanceolatis, caulibus lignosis. *Mant. p.* 38. *Pr. Alp. exot. t.* 166.

Aparine. 41. G. foliis octonis lanceolatis: carinis scabris retrorsum aculeatis, geniculis villosis. *Flor. dan. t.* 495. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 1. β) Galium saccharatum.

parisiense. 42. G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis bifloris. *Raj. angl.* 3. *t.* 9. *f.* 1.

tunetanum. 43. G. foliis octonis denisve lineari-setaceis glabriusculis margine revolutis, floribus paniculatis; pedunculis germinibusque hirtis. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 110.

1151. VALANTIA. *Flores* mere masculi hermaphroditis sæpius intersiti. *Cor.* 1petala, campanulata brevis. *Sem.* 2. subglobosa, infera, suberosa.

muralis. 1. V. floribus masculis trifidis germini hermaphroditi glabro insidentibus. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 83.

hispida. 2. V. floribus masculis trifidis, capsulis sessilibus hispidis echinatis, foliis cuneiformibus. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 1.

filiformis. 3. V. capsulis pedicello longioribus cylindricis pilosis inermibus, foliis lanceolatis glabris subciliatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 428.

Quibus Valantias & Galia in unum jungere genus placet, equidem non repugnabo.

4. V.

Cucullaria. 4. V. fructificationibus singulis bractea ovata deflexa obtectis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 2.

Aparine. 5. V. floribus masculis trifidis pedicellatis hermaphroditi pedunculo insidentibus. *Vaill. fl. par. t.* 4. *f.* 3.

articulata. 6. V. floribus masculis quadrifidis : pedunculis dichotomis aphyllis, foliis cordatis.

Cruciata. 7. V. floribus masculis quadrifidis : pedunculis diphyllis. *Blackw. herb. t.* 76.

glabra. 8. V. floribus masculis quadrifidis : pedunculis dichotomis aphyllis, foliis ovalibus ciliatis.

hypocarpa. 9. V. floribus omnibus quadrifidis inferis : pedunculis nudis, unifloris.

126. CRUCIANELLA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis : tubo filiformi; limbo unguiculato. *Cal.* 0. *Involucr.* 2phyllum. *Sem.* 2. linearia, infera, nuda, calva.

angustifolia. 1. Cr. erecta, foliis senis linearibus, floribus spicatis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 12. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 3.

latifolia. 2. Cr. procumbens, foliis quaternis lanceolatis, floribus spicatis.

aegyptiaca. 3. Cr. foliis quaternis sublinearibus, floribus spicatis quinquefidis. *Mant. p.* 38.

patula. 4. Cr. diffusa, foliis senis, floribus sparsis.

maritima. 5. Cr. procumbens suffruticosa, foliis quaternis mucronatis, floribus oppositis quinquefidis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 13.

monspeliaca. 6. Cr. procumbens, foliis acutis : caulinis quaternis ovatis ; rameis subquinatis linearibus, floribus spicatis.

herbacea. 7. Cr. procumbens, foliis subquaternis linearibus liberis, floribus bracteas aequantibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 30. *an eadem cum aegyptiaca?*

119. RUBIA. *Cor.* 1petala, campanulata. *Bacca* 2 1spermæ.

tinctorum. 1. R. foliis annuis, caule aculeato. *Mant. p.* 330. *Blackw. herb. t.* 26.

peregrina. 2. R. foliis perennibus linearibus, supra lævibus. *Mant. p.* 330.

lucida. 3. R. foliis perennibus fenis ellipticis lucidis, caule lævi. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 732.

angustifolia. 4. R. foliis perennibus linearibus supra scabris. *Mant. p.* 39.

cordifolia. 5. R. foliis perennibus quaternis cordatis. *Mant. p.* 197. *Syst. nat.* XII. 4. *p.* 229. *Pall. it.* 3. *t.* L. *f.* 1.

fruticosa. 6. R. foliis perennibus lineari-lanceolatis ad oras retrorsum aculeatissimis, caule fruticoso. *Jacq. coll.* 1. *p.* 71.

Bocconi. 7. R. foliis perennibus quaternis ovatis margine carinaque scabris. *Boccon. muf. t.* 75. *f.* 2. 3.

chilensis. 8. R. foliis annuis, caule subrotundo lævi. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 118.

lævis. 9. R. foliis linearibus superne lævibus subođonis caule lævigato. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 111.

SIMBULETA, *Cor.* 1petala, campanulata, ringens. *Cal.* 3fidus. *Antheræ* cohærentes.

Forskihlii. 1. SIMBULETA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 115.

SIDERODENDRUM. *Cor.* 1petala tubulosa: tubo incurvo, limbo 4fido. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 2cocca, 2locularis: dissepimento contrario.

ferreum. 1. SIDERODENDRUM. *Jacq. stirp. amer. p.* 19. *t.* 175. *f.* 9.

129. SIPHONANTHUS. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, longissima, infera. *Baccæ* 4 1spermæ.

indica. 1. SIPHONANTHUS. *Anim. Ac. Petrop.* 1736. *p.* 214. *t.* 15.

130. CATESBÆA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, supera. *Stamina* intra faucem. *Bacca* polysperma.

longiflora. 1. C. corollis tubo longissimo, baccis ovalibus. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 100.

parviflora. 2. C. corollis tubo tetragono abbreviato, baccis subrotundis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 30.

131. IXORA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, longa; supera. *Stamina* supra faucem. *Bacca* 2locularis, 2sperma.

coccinea. 1. I. foliis ovalibus semiamplexicaulibus, floribus fasciculatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 57. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 2.

alba. 2. I. foliis lanceolato-ovatis, floribus fasciculatis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 14.

alternifolia. 6. I. foliis alternis ovato-lanceolatis integerrimis. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2. *t.* 16.

americana. 3. I. foliis ternis lanceolato-ovatis, floribus thyrsoideis. *Brown. jam. t.* 6. *f.* 2.

fasciculata. 4. I. foliis ellipticis: ramulorum subfasciculatis, pedunculis filiformibus subtrifloris. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 30.

multiflora. 5. I. foliis lanceolato-ovatis fasciculatis, pedunculis aggregatis unifloris brevissimis, baccis monospermis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 30. *an hujus generis?*

132. PAVETTA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, supera. *Stigma* curvum. *Bacca* 2locularis, 2sperma.

fœtidissima. 1. P. caulibus lignosis procumbentibus, floribus corymbosis. *Cyrill. plant. ov. Neap. fasc.* 1. *t.* 1.

indica. 2. P. foliis oblongis utrinque acuminatis, umbellis terminalibus fasciculatis, calice brevi acuto. *Suppl. p.* 121. *Burm. fl. ind. t.* 13. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 1.

caffra. 3. P. foliis ovatis integerrimis, capitulis terminalibus sessilibus, calicibus setaceis longitudine tubi. *Suppl. p.* 121.

ANTIRHEA. *Cor.* 4loba patens: tubo brevi. *Cal.* minimus 4dentatus. *Antheræ* subsessiles inclusæ. *Drupa* ovata. *Nux* 2locularis, 2sperma.

borbonica. 1. ANTIRHEA. *Jussieu gen. plant. p.* 204.

ERNODEA. *Cor.* 1petala, hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* solitaria.

littoralis. 1. ERNODEA. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 29. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 189. *f.* 1. 2.

FERNELIA. *Cor.* 1petala, parva, 4loba. *Cal.* 4fidus: laciniis subulatis. *Bacca* pisiformis, vix carnosa, 2locularis, polysperma.

mauritiana. 1. FERNELIA. *Jussieu gen. plant. p.* 199.

133. PETESIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Stigma* 2fidum. *Bacca* polysperma.

stipularis. 1. P. foliis lanceolato-ovatis subtus tomentosis, thyrsis lateralibus. *Brown. jam. t.* 2. *f.* 2.

tomentosa. 2. P. foliis oblongis utrinque tomentosis.

carnea. 3. P. foliis oblongo-lanceolatis lævibus, cymis terminalibus trifidis. *Forster fl. austr. p.* 10.

RACKA. *Cor.* rotata, partita. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* o. *Fructus* - - -

torrida. 1. RAÇKA. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub. 5. app. p.* 44. *ic. utrum vere distincti generis? an cissi species?*

HOFFMANNIA. *Cor.* hypocrateriformis, 4partita. *Cal.* 4dentatus. *Filam.* o. *Bacca* 2locularis, polysperma.

pedunculata. 1. HOFFMANNIA. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 30.

CHOMELIA. *Cor.* hypocrateriformis, 4fida: tubo longissimo. *Cal.* tubulosus, 4fidus. *Drupa* ovalis: *nuce* 2loculari: *nucleis* solitariis.

spinosa. CHOMELIA. *Jacq. stirp. am. p.* 18. *t.* 13.

PETITIA. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Drupa* subrotunda: *nuce* ovata 2loculari: *nucleis* solitariis.

domingensis. 1. PETITIA. *Jacq. stirp. am. p.* 14. *t.* 182. *f.* 6.

134. MITCHELLA. *Cor.* 1petalæ, superæ, binæ, eidem germini. *Stigm.* 4. *Bacca* 2fida, 4sperma.

repens. 1. MITCHELLA. *Catesb. car.* 1. *t.* 20.

COCCOSIPSILUM. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus, superus. *Bacca* inflata, 1locularis, polysperma.

repens. 1. COCCOSIPSILUM. *Brown. jam. p.* 144. *t.* 6. *f.* 2.

WALLENIA. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 3fidus, inferus. *Bacca* 1sperma.

laurifolia. 1. WALLENIA. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 145. *f.* 5.

135. CALLICARPA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 4sperma.

americana. 1. C. foliis serratis subtus tomentosis. *Mant. p.* 198. *Catesb. car.* 2. *t.* 47.

ferruginea. 2. C. foliis lato-lanceolatis serratis subtus scabriusculis, cymis terminalibus axillaribusque. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 31.

japonica. 3. C. foliis serratis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 60.

reticulata. 4. C. foliis elliptico-lanceolatis subserratis rugosis subtus tomentoso-incanis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 31.

integrifolia. 5. C. foliis integerrimis subtus levissime tomentosis. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2. *t.* 259. *f.* 6.

tomentosa. 6. C. foliis integerrimis lanatis. *Mant. p.* 331. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 125. Tomex tomentosa.

MYONIMA. *Cor.* tubo brevi : limbo obtuse 4partito. *Cal.* limbo subintegro. *Antheræ* exsertæ. *Drupa* depressa. *Nux* 4locularis 4sperma.

Borboniæ. 1. MYONIMA. *Jussieu gen. plant. p.* 206.

PYROSTRIA. *Cor.* subcampanulata, patens, semiquinquefida : fauce tomentosa. *Cal.* minimus subquadridentatus. *Stigma* capitatum. *Drupa* turbinata 8striata : *Nuc.* 8, 1spermæ.

Commersoni. 1. PYROSTRIA. *Jussieu gen. plant. p.* 206.

RELHAMIA. *Cal.* 4partitus. *Drupa* ſupera, ſubrotunda, ſucculenta: nucleo 4–5-loculari.

ſaginea. 1. RELHAMIA. *Ait. hort. Kew.* 1.

PANZERIA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* infundibuliformis: fauce clauſa barba filamentorum. *Bacca* 2locularis.

caroliniana. 1. PANZERIA. *Walt. flor. carol. p.* 84.

136. AQUARTIA. *Cor.* rotata: laciniis linearibus. *Cal.* campanulatus. *Bacca* polyſperma.

aculeata. 1. AQUARTIA. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 15.

MYRMECIA. *Cor.* 1petala: tubo longo; fauce inflata: limbo 5fido. *Cal.* tubuloſus, 5dentatus. *Germen* baſi glandulis 5 cinctum. *Stigma* 2lamellatum. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

Tachia. 1. MYRMECIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 75. *t.* 29.

WITHERINGIA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 4dentatus. *Nectarium* 4lobum, corollæ adnatum, polymorphum. *Antheræ* ad latera dehiſcentes. *Germen* ſuperum. *Bacca* polyſperma.

ſolanacea. 1. WITHERINGIA. *Herit. ſert. angl. p.* 1. & 33. *t.* 1.

prostrata. 3. D. caule suffruticoso subdiviso; ramis prostratis filiformibus, foliis linearibus hirsutiusculis revolutis. *Loefl. it. p.* 201. Diodioides.

scandens. 4. D. caule scandente suffruticoso, foliis ovato-lanceolatis rigidis scabris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 30.

sarmentosa. 5. D. caule flaccido fruticoso: ramis oppositis patentibus, foliis oblongis acutis scabriusculis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 30.

tetragona. 6. D. caule repente tetragono, foliis subcordatis, stipulis subulato-fimbriatis. *Walt. flor. carol. p.* 87.

teres. 7. D. caule repente tereti, foliis lanceolatis, foliis setaceo-fimbriatis. *Walt. flor. carol. p.* 87.

123. KNOXIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Calicis* foliolum unicum majus. *Caps.* infera 2locularis, 2partibilis. *Semina* solitaria.

Zeylanica. 1. Kn. feminibus sulcatis. *Burm. fl. ind. t.* 13. *f.* 2.

stricta. 2. Kn. feminibus glabris. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 8.

124. HOUSTONIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Caps.* 2locularis, supera, 2partibilis. *Sem.* pauca, dissepimento adhærentia.

cærulea. 1. H. foliis radicalibus ovatis, caule composito, pedunculis primis bifloris. *Moris. hist. plant.* 3. *t.* 4. *f.* 1.

pusilla. 2. H. foliis ovatis utrinque acutis, caule subramoso pedunculoque terminali tetragonis. *Schoepf it.* 2. *p.* 306.

purpurea. 3. H. foliis ovato-lanceolatis, corymbis terminalibus, floribus superis. *An hujus generis?*

longifolia. 4. H. foliis linearibus. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 49. *f.* 8.

RUSSEA. *Cor.* 1petala campanulata, 4fida. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 4angularis, polyfperma.

fimplex. 1. RUSSEA. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 6.

125. GALIUM. *Cor.* 1petala, campanulata, brevis. *Sem.* 2 fubglobofa, infera, fuberofa.

* *fructu glabro.*

rubioides. 1. G. foliis quaternis lanceolato-ovatis æqualibus fubtus fcabris, caule erecto.

Walteri. 44. G. foliis quaternis ovatis lævibus, caule ramofo fublævi. *Walt. flor. carol. p.* 87.

paluftre. 2. G. foliis quaternis obovatis inæqualibus, caulibus diffufis. *Flor. dan. t.* 423.

trifidum. 3. G. foliis quaternis linearibus, caule procumbente fcabro, corollis trifidis. *Flor. dan. t.* 48.

montanum. 4. G. foliis fubquaternis linearibus lævibus, caule debili fcabro.

pafchale. 5. G. foliis fubquaternis lineari-lanceolatis margine extrorfum fcabris mucronatis, caule quadrangulo. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 203.

corrudæfolium. 6. G. foliis fubquaternis rigidis anguftiffimis, caule erecto. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 316. *n.* 4.

Juffieui. 7. G. foliis quinis fubulatis, caulibus filiformibus proftratis, floribus fubumbellatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 323. *n.* 11. *t.* 7.

tinctorium. 8. G. foliis linearibus caulinis fenis, ramorum quaternis, caule flaccido, pedunculis fubbifloris.

uliginofum. 9. G. foliis fenis lanceolatis retrorfum ferrato-aculeatis mucronatis rigidis, corollis fructu majoribus. *Barrel. pl. rar. ic.* 82.

faxatile. 10. G. foliis fenis obovatis obtufis, caule ramofiffimo procumbente. *Juff. act. par.* 1714. *t.* 15.

montium. 11. G. foliis fenis obovatis mucronatis glabris, caule proftrato, pedunculis trichotomis. *Hudf. flor. angl.* 67.

pyrenni-cum. 12. G. foliis senis, floribus lateralibus oppositis subsessilibus solitariis. *Gouan. bot.* 5. *t.* 1. *f.* 4. *Suppl. p.* 121.

tenue. 13. G. foliis senis declinatis setaceis lævibus, caule assurgente filiformi. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 322. *t.* 7.

megalo-spermum. 14. G. foliis senis semiteretibus, caulibus diffusis. *Allion. fl. pedem. n.* 35. *t.* 79. *f.* 4.

austria-cum. 15. G. foliis senis linearibus, caulibus filiformibus glabris erectis: ramulis erectis trifloris aphyliis. *Jacq. flor. austr. t.* 80.

Bocconi. 16. G. foliis senis linearibus mucronatis subasperis, pedunculis subtrichotomis, caulibus prostratis diffusis quadrangulis subulatis ramosis. *Bocc. muf. p.* 145. *t.* 101.

elatum. 17. G. foliis senis lineari-lanceolatis sæpe reflexis, caule diffuso: ramis ternis, floribus subumbellatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 317. *t.* 7.

anisophyl-lon. 18. G. læve, caule erecto, foliis senis lineari-lanceolatis inæqualibus, petalorum laciniis lanceolatis muticis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 317. *t.* 7.

cinereum. 47. G. foliis senis oblongo-ellipticis rigidis serrato-aculeatis, seminibus ovatis, caule sublignoso. *Allion. flor. pedem. t.* 77. *f.* 4.

tenuifo-lium. 48. G. foliis subsenis subrigidis linearibus, caule diffuso, floribus terminalibus. *Allion. flor. pedem.*

lucidum. 19. G. foliis subsenis rigidis, caule erecto: cortice basi secedente emarcido. *Allion. flor. pedem. n.* 21. *t.* 77. *f.* 2.

harcyni-cum. 20. G. foliis subsenis obovatis acutis, caule procumbente: ramis confertis elongatis, pedunculis multifloris. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 64.

obliquum. 21. G. foliis subsenis angustis: inferioribus cano hirtis obliquis; superioribus glabris, corollis aristatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 320. *t.* 8.

asperum. 49. G. foliis subseptenis carinatis mucronatis cauleque basi pubescentibus paniculæ ramis strictis dichotomis. *Hall. hist. stirp. Helv. n.* 2715.

linifo-lium. 45. G. foliis subseptenis lineari-lanceolatis lævibus, pedunculis capillaribus, caule erecto tetragono. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 144.

minutum. 22. G. foliis octonis lanceolatis mucronatis ferrato-aculeatis glabris incurvis, fructibus reflexis. *Kniph. bot. orig. cent. 9. n. 39.*

pusillum. 23. G. foliis octonis hispidis linearibus acuminatis imbricatis pedunculis dichotomis.

verum. 24. G. foliis octonis linearibus sulcatis, ramis floriferis brevibus. *Blackw. herb. t. 435. Regn. bot. t. 23.*

Mollugo. 25. G. foliis octonis ovato-linearibus subferratis patentissimis mucronatis, caule flaccido: ramis patentibus *Flor. dan. t. 455.*

silvaticum. 26. G. foliis octonis lævibus subtus scabris: floralibus binis, pedunculis capillaribus, caule lævi. *Bauh. hist. pl. 3. ic. p. 716.*

aristatum. 27. G. foliis octonis lanceolatis lævibus, panicula capillari: petalis aristatis. *Spec. pl. p. 1667.* Galium lævigatum, *Bocc. muf. t. 75.*

scabrum. 28. G. foliis subocto nis scabris mucronatis, ramis floriferis subtrichotomis. *Jacq. fl. austr. 5. t. 422.*

sylvestre. 29. G. foliis suboctonis lineari-lanceolatis subasperis aristatis. *Leys. fl. Hal. n. 151.*

hierosolymitanum. 30. G. foliis denis lanceolato-linearibus, umbellis fastigiatis.

glaucum. 31. G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis dichotomis, caule lævi. *Jacq. fl. austr. 1. t. 81.*

rigidum. 46. G. foliis verticillatis linearibus supra scabris, paniculis divaricatis, caule erecto tereti piloso-scabriusculo *Ait. hort. Kew. 1. p. 144.*

purpureum. 32. G. foliis verticillatis lineari-setaceis, pedunculis capillaribus folio longioribus.

rubrum. 33. G. foliis verticillatis linearibus patulis, pedunculis brevissimis.

** *fructu scabro.*

spurium. 34. G. foliis senis lanceolatis carinatis scabris retrorsum aculeatis, geniculis simplicibus, fructibus recurvatis. *Vaill. fl. par. t. 4. f. 3.*

*** *fructu hispido.*

boreale. 35. G. foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule erecto.

pilosum. 47. G. foliis quaternis subovalibus enerviis feminibusque pilosis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 145.

mariti-mum. 36. G. foliis quaternis hispidis, pedunculis unifloris, fructibus villosis. *Mant. p.* 38.

bermudia-num. 37. G. foliis quaternis linearibus obtusis, ramis ramosissimis.

Linckii. 38. G. foliis quaternis lanceolato-linearibus obtusis trinerviis, fructu hirsuto. *An distincta hujus tribus species?*

aperinoi-des. 39. G. foliis subquaternis cuneiformibus obtusis mucronatis retrorsum aculeatis, geniculis aequalibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 30.

græcum. 40. G. hirtum, foliis subsenis lineari-lanceolatis, caulibus lignosis. *Mant. p.* 38. *Pr. Alp. exot. t.* 166.

Aparine. 41. G. foliis octonis lanceolatis: carinis scabris retrorsum aculeatis, geniculis villosis. *Flor. dan. t.* 495. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 1. β) Galium saccharatum.

parisiense. 42. G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis bifloris. *Raj. angl.* 3. *t.* 9. *f.* 1.

tuncta-num. 43. G. foliis octonis densisve lineari-setaceis glabriusculis margine revolutis, floribus paniculatis; pedunculis germinibusque hirtis. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 110.

1151. VALANTIA. *Flores* mere masculi hermaphroditis sæpius intersiti. *Cor.* 1petala, campanulata brevis. *Sem.* 2. subglobosa, infera, suberosa.

muralis. 1. V. floribus masculis trifidis germini hermaphroditi glabro insidentibus. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 83.

hispida. 2. V. floribus masculis trifidis, capsulis sessilibus hispidis echinatis, foliis cuneiformibus. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 1.

filiformis. 3. V. capsulis pedicello longioribus cylindricis pilosis inermibus, foliis lanceolatis glabris subciliatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 428.

Quibus Valantias & Galia in unum jungere genus placet, equidem non repugnabo.

4. V.

Cuculla-ria. 4. V. fructificationibus singulis bractea ovata deflexa obtectis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 2.

Aparine. 5. V. floribus masculis trifidis pedicellatis hermaphroditi pedunculo insidentibus. *Vaill. fl. par. t.* 4. *f.* 3.

articulata. 6. V. floribus masculis quadrifidis: pedunculis dichotomis aphyllis, foliis cordatis.

Cruciata. 7. V. floribus masculis quadrifidis: pedunculis diphyllis. *Blackw. herb. t.* 76.

glabra. 8. V. floribus masculis quadrifidis: pedunculis dichotomis aphyllis, foliis ovalibus ciliatis.

hypocarpa. 9. V. floribus omnibus quadrifidis inferis: pedunculis nudis, unifloris.

126. CRUCIANELLA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis: tubo filiformi; limbo unguiculato. *Cal.* o. *Involucr.* 2phyllum. *Sem.* 2. linearia, infera, nuda, calva.

angustifolia. 1. Cr. erecta, foliis senis linearibus, floribus spicatis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 12. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 3.

latifolia. 2. Cr. procumbens, foliis quaternis lanceolatis, floribus spicatis.

aegyptiaca. 3. Cr. foliis quaternis sublinearibus, floribus spicatis quinquefidis. *Mant. p.* 38.

patula. 4. Cr. diffusa, foliis senis, floribus sparsis.

maritima. 5. Cr. procumbens suffruticosa, foliis quaternis mucronatis, floribus oppositis quinquefidis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 13.

monspeliaca. 6. Cr. procumbens, foliis acutis: caulinis quaternis ovatis; rameis subquinatis linearibus, floribus spicatis.

herbacea. 7. Cr. procumbens, foliis subquaternis linearibus liberis, floribus bracteas aequantibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 30. *an eadem cum aegyptiaca?*

119. RUBIA. *Cor.* 1petala, campanulata. *Baccæ* 2 1ſpermæ.

tinctorum. 1. R. foliis annuis, caule aculeato. *Mant. p.* 330. *Blackw. herb. t.* 26.

peregrina. 2. R. foliis perennibus linearibus, ſupra lævibus. *Mant. p.* 330.

lucida. 3. R. foliis perennibus ſenis ellipticis lucidis, caule lævi. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 732.

angustifolia. 4. R. foliis perennibus linearibus ſupra ſcabris. *Mant. p.* 39.

cordifolia. 5. R. foliis perennibus quaternis cordatis. *Mant. p.* 197. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 229. *Pall. it.* 3. *t.* L. *f.* 1.

fruticoſa. 6. R. foliis perennibus lineari-lanceolatis ad oras retrorſum aculeatiſſimis, caule fruticoſo. *Jacq. coll.* 1. *p.* 71.

Bocconi. 7. R. foliis perennibus quaternis ovatis margine carinaque ſcabris. *Boccon. muſ. t.* 75. *f.* 2. 3.

chilenſis. 8. R. foliis annuis, caule ſubrotundo lævi. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 118.

lævis. 9. R. foliis linearibus ſuperne lævibus ſuboctonis caule lævigato. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 111.

SIMBULETA. *Cor.* 1petala, campanulata, ringens. *Cal.* 3fidus. *Antheræ* cohærentes.

Forskohlii. 1. SIMBULETA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 115.

SIDERODENDRUM. *Cor.* 1petala tubuloſa: tubo incurvo, limbo 4fido. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 2cocca, 2locularis: diſſepimento contrario.

ferreum. 1. SIDERODENDRUM. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 19. *t.* 175. *f.* 9.

129. SIPHONANTHUS. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, longissima, infera. *Baccæ* 4 1spermæ.

indica. 1. SIPHONANTHUS. *Amm. Act. Petrop.* 1736. *p.* 214. *t.* 15.

130. CATESBÆA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, supera. *Stamina* intra faucem. *Bacca* polysperma.

longiflora. 1. C. corollis tubo longissimo, baccis ovalibus. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 100.

parviflora. 2. C. corollis tubo tetragono abbreviato, baccis subrotundis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 30.

131. IXORA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, longa, supera. *Stamina* supra faucem. *Bacca* 2locularis, 2sperma.

coccinea. 1. I. foliis ovalibus semiamplexicaulibus, floribus fasciculatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 57. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 2.

alba. 2. I. foliis lanceolato-ovatis, floribus fasciculatis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 14.

alternifolia. 6. I. foliis alternis ovato-lanceolatis integerrimis. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2. *t.* 16.

americana. 3. I. foliis ternis lanceolato-ovatis, floribus thyrsoideis. *Brown. jam. t.* 6. *f.* 2.

fasciculata. 4. I. foliis ellipticis: ramulorum subfasciculatis, pedunculis filiformibus subtrifloris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 30.

multiflora. 5. I. foliis lanceolato-ovatis fasciculatis, pedunculis aggregatis unifloris brevissimis, baccis monospermis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 30. *an hujus generis?*

132. PAVETTA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, supera. *Stigma* curvum. *Bacca* 2locularis, 2sperma.

fœtidissima. 1. P. caulibus lignosis procumbentibus, floribus corymbosis. *Cyrill. plant. ov. Neap. fasc.* 1. *t.* 1.

indica. 2. P. foliis oblongis utrinque acuminatis, umbellis terminalibus fasciculatis, calice brevi acuto. *Suppl. p.* 121. *Burm. fl. ind. t.* 13. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 1.

caffra. 3. P. foliis ovatis integerrimis, capitulis terminalibus sessilibus, calicibus setaceis longitudine tubi. *Suppl. p.* 121.

ANTIRHEA. *Cor.* 4loba patens: tubo brevi. *Cal.* minimus 4dentatus. *Antheræ* subsessiles inclusæ. *Drupa* ovata. *Nux* 2locularis, 2sperma.

borbonica. 1. ANTIRHEA. *Jussieu gen. plant. p.* 204.

ERNODEA. *Cor.* 1petala, hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* solitaria.

littoralis. 1. ERNODEA. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 29. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 189. *f.* 1. 2.

FERNELIA. *Cor.* 1petala, parva, 4loba. *Cal.* 4fidus: laciniis subulatis. *Bacca* pisiformis, vix carnosa, 2locularis, polysperma.

mauritiana. 1. FERNELIA. *Jussieu gen. plant. p.* 199.

133. PETESIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Stigma* 2fidum. *Bacca* polysperma.

stipularis. 1. P. foliis lanceolato-ovatis subtus tomentosis, thyrsis lateralibus. *Brown. jam. t.* 2. *f.* 2.

tomentosa. 2. P. foliis oblongis utrinque tomentosis.

carnea. 3. P. foliis oblongo-lanceolatis lævibus, cymis terminalibus trifidis. *Forster fl. austr. p.* 10.

RACKA. *Cor.* rotata, partita. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* o. *Fructus* - - -

torrida. 1. RACKA. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 44. *ic. utrum vere distincti generis? an cissi species?*

HOFFMANNIA. *Cor.* hypocrateriformis, 4partita. *Cal.* 4dentatus. *Filam.* o. *Bacca* 2locularis, polysperma.

pedunculata. 1. HOFFMANNIA. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 30.

CHOMELIA. *Cor.* hypocrateriformis, 4fida: tubo longissimo. *Cal.* tubulosus, 4fidus. *Drupa* ovalis: *nuce* 2loculari: *nucleis* solitariis.

spinosa. CHOMELIA. *Jacq. stirp. am. p.* 18. *t.* 13.

PETITIA. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Drupa* subrotunda: *nuce* ovata 2loculari: *nucleis* solitariis.

domingensis. 1. PETITIA. *Jacq. stirp. am. p.* 14. *t.* 182. *f.* 6.

134. MITCHELLA. *Cor.* 1petalæ, superæ, binæ, eidem germini. *Stigm.* 4. *Bacca* 2fida, 4sperma.

repens. 1. MITCHELLA. *Catesb. car.* 1. *t.* 20.

COCCOSIPSILUM. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus, superus. *Bacca* inflata, 1locularis, polysperma.

repens. 1. COCCOSIPSILUM. *Brown. jam. p.* 144. *t.* 6. *f.* 2.

WALLENIA. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 3fidus, inferus. *Bacca* 1sperma.

laurifolia. 1. WALLENIA. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 145. *f.* 5.

135. CALLICARPA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 4sperma.

america-na. 1. C. foliis serratis subtus tomentosis. *Mant. p.* 198. *Catesb. car.* 2. *t.* 47.

ferrugi-nea. 2. C. foliis lato-lanceolatis serratis subtus scabriusculis, cymis terminalibus axillaribusque. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 31.

japonica. 3. C. foliis serratis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 60.

reticulata. 4. C. foliis elliptico-lanceolatis subserratis rugosis subtus tomentoso-incanis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 31.

integri-folia. 5. C. foliis integerrimis subtus leviſſime tomentosis. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2. *t.* 259. *f.* 6.

tomento-sa. 6. C. foliis integerrimis lanatis. *Mant. p.* 331. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 125. Tomex tomentosa.

MYONIMA. *Cor.* tubo brevi: limbo obtuse 4partito. *Cal.* limbo subintegro. *Antheræ* exsertæ. *Drupa* depressa. *Nux* 4locularis 4sperma.

Borboniæ. 1. MYONIMA. *Jussieu gen. plant. p.* 206.

PYROSTRIA. *Cor.* subcampanulata, patens, semiquinquefida: fauce tomentosa. *Cal.* minimus subquadridentatus. *Stigma* capitatum. *Drupa* turbinata 8striata: *Nuc.* 8, 1spermæ.

Commer-soni. 1. PYROSTRIA. *Jussieu gen. plant. p.* 206.

RELHAMIA. *Cal.* 4partitus. *Drupa* supera, subrotunda, succulenta: nucleo 4-5-loculari.

faginea. 1. RELHAMIA. *Ait. hort. Kew.* 1.

PANZERIA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* infundibuliformis: fauce clausa barba filamentorum. *Bacca* 2locularis.

caroliniana. 1. PANZERIA. *Walt. flor. carol. p.* 84.

136. AQUARTIA. *Cor.* rotata: laciniis linearibus. *Cal.* campanulatus. *Bacca* polysperma.

aculeata. 1. AQUARTIA. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 15.

MYRMECIA. *Cor.* 1petala: tubo longo; fauce inflata: limbo 5fido. *Cal.* tubulosus, 5dentatus. *Germen* basi glandulis 5 cinctum. *Stigma* 2lamellatum. *Caps.* 2locularis, 2valvis, polysperma.

Tachia. 1. MYRMECIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 75. *t.* 29.

WITHERINGIA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 4dentatus. *Nectarium* 4lobum, corollæ adnatum, polymorphum. *Antheræ* ad latera dehiscentes. *Germen* superum. *Bacca* polysperma.

solanacea. 1. WITHERINGIA. *Herit. sert. angl. p.* 1. & 33. *t.* 1.

137. POLYPREMUM. *Cor.* rotata, 4fida: lobis obcordatis. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* compreſſa, emarginata, 2locularis, polyſperma.

procumbens. 1. POLYPREMUM. *Petiv. gaz. t. 5. f. 6. Gaertn. de fr. & ſem. cent. 4. t. 62. f. 2.*

CHÆTOCARPUS. *Cor.* 1petala: tubo ovato; limbo 4fido. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* ovata, hiſpida, 4locularis, 4valvis. *Semina* ſolitaria.

Ponteria. 1. CHÆTOCARPUS. *Aubl. pl. guj. 1. p. 85. t. 33.*

LASIOSTOMA. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* breviſſimus 5partitus, ſquamis 2 acutis. *Capſ.* orbiculata, 1locularis, 2ſperma.

Ruhamon. 1. LASIOSTOMA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 93. t. 36.*

160. BRABEIUM. *Flores* maſculi & hermaphroditi in eodem trunco. *Cor.* 4partita. *Cal.* amenti ſquama.

☿. *Cor.* ſuperne revoluta. *Stigm.* 2. *Drupa* ſubrotunda. *Semen* globoſum.

♂. *Ament.* ſquamæ 3floræ. *Stam.* fauci inſerta. *Stil.* 2fidus, abortiens.

ſtellulifolium. 1. BRABEIUM. *Mant. p. 137. 332. Pluckn. alm. t. 263. f. 3.*

138. PENÆA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 2phyllus. *Stil.* 4angularis. *Capſ.* 4gona. 4locularis, 8ſperma.

Sarcocol-la. 1. P. foliis ovatis planis, calicibus ciliatis folio majoribus. *Pluckn. mant. t.* 44.

mucronata. 2. P. foliis cordatis acuminatis.

margina-ta. 3. P. foliis cordatis marginatis, floribus lateralibus. *Mant. p.* 199.

tetragona. 4. P. foliis rhombeis quadrifariam imbricatis patentibus. *Berg. flor. cap.*

furcata. 5. P. foliis rhombeo-ovatis, bracteis cuneatis acutis coloratis. *Mant. p.* 199.

ſquamoſa. 6. P. foliis rhombeo-cuneiformibus carnoſis.

fruticu-loſa. 7. P. foliis oblongiuſculis obtuſis, bracteis orbicularibus acutis. *Suppl. p.* 121.

myrtoi-des. 8. P. foliis lanceolatis. *Suppl. p.* 122.

lateriflo-ra. 9. P. foliis ovatis, floribus lateralibus ſeſſilibus. *Suppl. p.* 122.

139. BLÆRIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4partitus. *Stamina* receptaculo inſerta. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.

ericoides. 1. Bl. floribus capitatis: corollis campanulatis. *Mant. p.* 331. *Pet. gaz. t.* 2. *f.* 10.

ciliaris. 2. Bl. floribus capitatis: calicibus ciliatis. *Suppl. p.* 122.

articulata. 3. Bl. ſtaminibus exſertis bipartitis, corollis cylindricis. *Mant. p.* 198.

purpurea. 4. Bl. floribus terminalibus aggregatis: pedunculis erectis, corollis oblongis rectis, ſtaminibus incluſis bipartitis. *Suppl. p.* 122.

puſilla. 5. Bl. floribus ſparſis, corollis infundibuliformibus. *Mant. p.* 331.

muscosa. 6. Bl. floribus axillaribus : antheris muticis subexsertis, corollis campanulatis superne, calicibusque pilosis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 150.

LABATIA. *Cor.* subcampanulata, 4fida : laciniis 2 minutis in divisuris corollæ. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Capf.* 4locularis. *Sem.* solitaria.

sessiliflora. 1. LABATIA. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 32.

140. BUDDLEIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4fidus. *Stamina* ex incisuris. *Capf.* 2sulca, 2locularis, polysperma, supera.

americana. 1. B. foliis ovatis oppositis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 173. *f.* 1.

incompta. 2. B. foliis fasciculatis ovatis canis, ramis flexuosis rigidis, racemis terminalibus. *Suppl. p.* 123.

occidentalis. 3. B. foliis lanceolatis, floribus interrupte spicatis. *Pluckn. alm. t.* 210. *f.* 1. *Gaertn. de fr. sem. cent.* 3. *t.* 49.

globosa. 4. B. foliis lanceolatis, pedunculis axillaribus multifloris. *Hope act. Haarl.* XX. 2. *p.* 417.

capitata. 5. B. foliis lanceolato-acuminatis crenulatis, pedunculis terminalibus ternis, floribus capitatis. *Jacq. collect.* 2. *p.* 332.

virgata. 6. B. foliis linearibus obtusis, racemis terminalibus, ramis virgatis erectis. *Suppl. p.* 123.

141. EXACUM. *Cor.* 4fida : tubo globoso. *Cal.* 4phyllus vel 4partitus. *Capf.* 2sulca, 2locularis, polysperma, apice dehiscens.

albens. 1. E. foliis subdecurrentibus, staminibus exsertis. *Suppl. p.* 123. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 122. Exacum pedunculatum. *Burm. afr. t.* 74. *f.* 4.

aureum. 2. E. foliis sessilibus, staminibus exsertis. *Suppl. p.* 123. *Pluckn. alm. t.* 275. *f.* 3.

cordatum. 3. E. floribus quinquefidis, calicis foliolis cordatis striatis. *Suppl. p.* 124. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 123. Exacum sessile. *Seb. mus.* 1. *t.* 22. *f.* 7.

puncta- tum. 4. E. foliis brevissime petiolatis oblongis trinerviis punctatis, staminibus exsertis. *Suppl. p.* 124.

guianen- se. 5. E. foliis connatis oblongis acutis, floribus solitariis axillaribus pedunculatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *pl.* 68. *t.* 26. *f.* 1.

tenuifo- lium. 6. E. foliis linearibus, staminibus exsertis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 70. *t.* 26. *f.* 2.

spicatum. 7. E. foliis sessilibus glabris lanceolatis, floribus spicatis: calice quadripartito. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 72. *t.* 27.

ramosum. 8. E. caule ramoso, foliis angustissimis, floribus solitariis subsessilibus axillaribus: calice quadripartito. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 74. *t.* 28.

1328. LITTORELLA. *Flores* monoici.

♂. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4phyllus. *Stamina* longa.

♀. *Cor.* subquadrifida. *Cal.* 0. *Stilus* longus. *Sem.* nucleus.

lacustris. 1. LITTORELLA. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 123. Plantago uniflora. *Flor. dan. t.* 170.

142. PLANTAGO. *Cor.* persistens 4fida: limbo reflexo. *Cal.* 4fidus. *Stamina* longissima. *Caps.* 2locularis, circumscissa, supera.

* *scapo nudo.*

macrorhi- za. 33. Pl. foliis spatulatis serratis subnudis, spica cylindrica. *Bocc. sic. p.* 20. *t.* 15. *f.* 2.

Gouani. 37. Pl. foliis ovatis integerrimis carnosis pustulatis basi lanatis. *Gouan. illustr.*

major. 1. Pl. foliis ovatis glabris, scapo tereti, spica flosculis imbricatis. *Flor. dan. t.* 461. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 3.

asiatica. 2. Pl. foliis ovatis glabris, scapo angulato, spica flosculis distichis. *Gmel. fl. sib.* 4. *t.* 37.?

media. 3. Pl. foliis ovato-lanceolatis pubescentibus, spica cylindrica, scapo tereti. *Flor. dan. t.* 581.
β) Plantago maxima. *Jacq. collect.* 1.

virginica. 4. Pl. foliis lanceolato-ovatis pubescentibus subdenticulatis, spicis floribus remotis, scapo tereti. *Giseck pl. ic.* 1. *n.* 4.

lusitanica. 5. Pl. foliis lato-lanceolatis trinerviis subdentatis subpilosis, spica oblonga hirsuta, scapo angulato. *Barr. pl. rar. ic.* 745.

altissima. 6. Pl. foliis lanceolatis quinquenerviis dentatis glabris, spica oblonga cylindrica, scapo subangulato. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 83.

lanceolata. 7. Pl. foliis lanceolatis, spica subovata nuda, scapo angulato. *Flor. dan. t.* 437.

Lagopus. 8. Pl. foliis lanceolatis subdenticulatis, spica ovata hirsuta, scapo tereti. *Jungh. plant. ic. cent.* 1. *n.* 34.

albicans. 9. Pl. foliis lanceolatis obliquis villosis, spica cylindrica erecta, scapo tereti.

dentata. 10. Pl. foliis lanceolatis carnosis planiusculis glabris trinerviis hinc inde dentatis: dentibus carnosis teretiusculis, scapo tereti. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 61.

Serraria. 11. Pl. foliis lanceolatis quinquenerviis dentata serratis, scapo tereti. *Barr. pl. rar. ic.* 749.

gracilis. 34. Pl. foliis lanceolatis serratis subnudis, spica gracili glaberrima. *Poir. voy. en. Barbar.* 2. *p.* 115.

lanata. 35. Pl. foliis lineari-lanceolatis, integerrimis pilosis, scapis spicisque lanatis, petalis acutissimis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 115.

argentea. 12. Pl. foliis lineari-lanceolatis pubescentibus, spica subrotunda nuda, scapo subangulato foliis longiore. *Ger. fl. prov. p.* 333. *t.* 12. *an mera lanceolatæ varietas?*

minuta. 13. Pl. foliis lineari-lanceolatis integerrimis supra glabris, scapis hirsutis. *Pallas it.* 3. *p.* 716. *t.* E. *f.* 1.

Bellardi. 38. Pl. foliis sublinearibus planis petiolatis scapoque tereti æquali pubescentibus, spicis cylindricis. *Allion. fl. pedem. t.* 85. *f.* 3.

decumbens. 14. Pl. foliis linearibus superne hirsutis, scapo decumbente villoso, spica ovata erecta. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 30. *an eadem cum cretica?*

cylindrica. 15. Pl. foliis linearibus utrinque hirsutis, scapo tereti, spica cylindrica subincurva : corollæ laciniis lanceolatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 31.

ovata. 16. Pl. foliis linearibus utrinque hirsutis, scapo erecto hirsuto, spica ovato-oblonga : corollæ laciniis ovatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 21.

alpina. 17. Pl. foliis linearibus planis, scapo tereti hirsuto, spica oblonga erecta. *Jacq. h. Vindob* 2. *t.* 125.

cretica. 18. Pl. foliis linearibus, scapo tereti brevissimo lanato, spica subrotunda nutante.

Loeflingii. 19. Pl. foliis linearibus subdentatis, scapo tereti, spica ovata : bracteis carinatis membranaceis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 126.

coronopifolia. 20. Pl. foliis linearibus dentatis, scapo tereti. *Flor. dan. t.* 272.

incurvata. 21. Pl. foliis lineari-subulatis canaliculatis recurvatis punctatis denticulatis, scapo tereti. *Mant. p.* 198. *Murray Comm. Goett.* 1780. *p.* 19. *t.* 6.

subulata. 22. Pl. foliis subulatis triquetris striatis scabris, scapo tereti. *Wulfen apud Jacq. Coll.* 1. *p.* 204. *t.* 10.

serpentina. 23. Pl. foliis subulatis nudis, spica oblonga. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 304.

maritima. 24. Pl. foliis semicylindricis integerrimis basi lanatis, scapo tereti. *Flor. dan. t.* 243.

crassifolia. 25. Pl. foliis carnosis semiteretibus ciliatis basi nudis, scapo tereti villoso, spica cylindrica. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 31.

Connati. 26. Pl. foliis pinnatis: pinnis inæqualibus distantibus, scapo tereti, stilis longissimis, filamentis brevissimis. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 53.

Columnæ. 39. Pl. foliis basi lanatis bipinnatis: foliolis confluentibus; summo auriculatis, scapo tereti. *Gouan. illustr.*

** *caule ramoso.*

ægyptiaca. 27. Pl. caule ramoso herbaceo decumbente, foliis linearibus integerrimis, capitulis longe foliosis laxis. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 45. *Murray Comm. Goett.* 1781. *t.* 3.

Psyllium. 28. Pl. caule ramoso herbaceo, foliis subdentatis recurvatis, capitulis aphyllis. *Blackw. herb. t.* 412. *Regn. bot. t.* 27.

indica. 29. Pl. caule ramoso herbaceo, foliis integerrimis reflexis ciliatis, capitulis foliosis. *Murray comm. Goett.* 1778. *p.* 96.

exigua. 30. Pl. caule ramoso herbaceo, foliis integerrimis subulatis capitulis foliosis. *Suppl. p.* 125. Plantago pumila. *Murr. Comm. Goett.* 1778. *t.* 5.

Cynops. 31. Pl. caule ramoso suffruticoso, foliis integerrimis filiformibus strictis, capitulis subfoliatis. *Mor. s. h. st. pl.* 3. *t.* 17. *f.* 1.

afra. 32. Pl. caule ramoso fruticoso, foliis lanceolatis dentatis, capitulis aphyllis. *Bocc. sic.* 8. *t.* 7. *f.* B.

carolinia-na. 36. Pl. spica floribus confertis. *Walt. flor. carol. p.* 85. *an distincta vere species!*

143. SCOPARIA. *Cor.* rotata, 4fida. *Cal.* 4partitus. *Capf.* 2locularis, 2valvis, polyfperma.

dulcis. 1. Sc. foliis ternis, floribus pedunculatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 108. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 10.

procumbens. 2. Sc. foliis quaternis, floribus sessilibus. *Jacq. stirp. amer.* 18.

ternata. 3. Sc. foliis verticillatis lanceolatis apice serratis, ramis ternatis, nectario villoso. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 31. *nonne eadem cum dulci ?*

arborea. 4. Sc. foliis lanceolatis alternis integerrimis, corymbo supradecomposito trichotomo. *Suppl. p.* 125.

SKIMMIA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 concava. *Bacca* 4sperma.

japonica. 1. SKIMMIA. *Thunb. fl. jap. p.* 62.

MONETIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* revoluta. *Germen* superum. *Bacca?* 2locularis. *Sem.* solitaria.

barlerioides. 1. MONETIA. *Herit. stirp. nov.* 1. *t.* 1.

244. RHACOMA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4partita. *Capſ.* 1locularis, 1ſperma.

Croſſopetalum. 1. RHACOMA. *Brown. jam. t.* 17. *f.* 1. *an ad Myglndam amandandum.*

OTHERA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4ovata, plana, *Stigma* ſeſſile. *Capſula ?*

japonica. 1. OTHERA. *Thunb. fl. jap. p.* 61.

ORIXA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 lanceolata plana. *Stigma* capitatum. *Capſula ?*

japonica. 1. ORIXA. *Thunb. fl. jap. p.* 61. *An ſatis diſtincta ab Othera?*

145. CENTUNCULUS. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida. patens. *Stam.* brevia. *Capſ.* 1locularis, circumſciſſa.

minimus. 1. CENTUNCULUS. *Flor. dan. t.* 177. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 2.

146. SANGUISORBA. *Cal.* 4phyllus. *Germen* inter calicem & corollam.

officinalis. 1. S. ſpicis ovatis. *Flor. dan. t.* 97. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 3.

media. 2. S. ſpicis cylindricis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 2.

canadenſis. 3. S. ſpicis longiſſimis. *Knorr del. hort. t.* 1. P. 5.

147. CISSUS. *Bacca* 1ſperma, cincta *calice corol*laque 4partitis.

vitiginea. 1. C. foliis cordatis ſubquinquelobis tomentoſis. *Plukn. mant. t.* 337. *f.* 2.

cordifolia. 2. C. foliis cordatis integerrimis. *Plukn. ic.* 159. *f.* 3.

ſicyoides. 3. C. foliis ſubcordatis nudis ſetaceo-ſerratis, ramulis teretibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 20.

quadrangularis. 4. C. foliis cordatis carnosis serrato-dentatis, caule tetragono tumidiusculo. *Mant. p.* 39. *Rumpf amb.* 5. *t.* 44. *f.* 2.

acida. 5. C. foliis ternatis obovatis glabris carnosis incisis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 166. *f.* 2.

trifoliata. 6. C. foliis ternatis subrotundis hirsutis subdentatis, ramis membranaceo-angulatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 8.

arborea. 7. C. foliis oblongis integris crassis glabris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 32.

heptaphylla. 8. C. foliis septenis serratis hispidis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 22.

ternata. 9. C. foliis ternatis complicatis serrato-dentatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 35. *Sælanthus ternatus.*

digitata. 10. C. foliis petiolatis: inferioribus palmatis quinatis; superioribus ternatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 35. *Sælanthus digitatus.*

glandulosa. 11. C. foliis serrato-dentatis, pedicellis & calicis basi glandulosis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 34. *Sælanthus glandulosus.*

FRASERA. *Cor.* 4petala: petalis intus ad medium barbatis. *Cal.* 4phyllus, persistens. *Sil.* ovata, 1locularis.

carolinienfis. 1. FRASERA. *Walt. flor. carol. p.* 87.

148. EPIMEDIUM. *Cor.* 4petala. *Nectaria* 4petalis incumbentia. *Cal.* caducus. *Siliqua.*

alpinum. 1. EPIMEDIUM. *Kniph. bot. orig. cent.* 10. *n.* 40. *Batsch analys. flor.* I. 1. *t.* 4. *f.* 7.

149. CORNUS. *Involucrum* sæpius 4phyllum. *Petala* supera 4. *Drupa* succulenta infera 2locularis: Officula solitaria.

florida. 1. C. arborea, involucro maximo: foliolis obcordatis. *Catesb. car.* 1. *t.* 27.

2. C.

mascula. 2. C. arborea, umbellis involucrum aequantibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* Z. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 4.

japonica. 3. C. arborea, umbellis involucrum superantibus, foliis serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 63. *an viburni potius species?*

sanguinea. 4. C. arborea, cymis nudis, ramis erectis. *Flor. dan. t.* 481. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 4.

alba. 5. C. arborea, cymis nudis, ramis recurvatis. *Mant. p.* 40. *Mill. ic. t.* 104. *Pallas fl. ross. t.* 34.

sericea. 6. C. arborea, cymis nudis, foliis subtus sericeis. *Mant. p.* 199. *Jungh. plant. ic. cent.* 1. *t.* 23. *Herit. corn. t.* 2.

alternifolia. 7. C. arborea, foliis alternis. *Suppl. p.* 125. *Herit. corn. t.* 6.

chilensis. 8. C. arborea, cymis nudis, foliis cordatis dentatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 148.

cyanocarpos. 9. C. fruticosa, ramis strictis, foliis ovatis, concoloribus nudiusculis, cymis paniculatis. *Herit. corn. t.* 4. *Voy. suppl. pl. Ehr. select. t.* CI.

circinata. 10. C. fruticosa, ramis verrucosis, foliis orbiculatis subtus tomentosis canis, cymis depressis. *Herit. corn. p.* 7. *t.* 3.

paniculata. 11. C. fruticosa, ramis erectis, foliis ovatis subtus canis, cymis paniculatis. *Herit. corn. p.* 9. *t.* 5.

suecica. 12. C. herbacea, ramis binis. *Flor. dan. t.* 6.

canadensis. 13. C. herbacea, ramis nullis. *Herit. corn. t.* 1.

1192. SAMARA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4petala. *Stamina* basi petali immersa. *Stigma* infundibuliforme.

laeta. 1. S. floribus confertis pedicellatis, foliis ovatis obtusis, floribus tetrandris. *Burm. fl. zeyl. t.* 31.

coriacea. 2. S. floribus sessilibus conglomeratis, foliis lanceolato-ovatis subcoriaceis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 32.

pentandra. 3. S. foliis ellipticis, floribus pentandris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 160.

BLAKBURNIA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4 elliptica, dentibus calicis interjecta. *Antheræ* cordatæ. *Germen* conicum. *Stigma* ſimplex. *Bacca ?* 1ſperma.

pinnata. 1. BLAKBURNIA. *Forſter char. gen. pl. p. 6. t. 6.*

150. FAGARA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* 2valvis, 1-2locularis. *Sem.* ſolitaria, nitida.

Euodia. 1. F. foliis ſimplicibus lanceolatis elongatis oppoſitis, racemis ramoſis axillaribus ſolitariis. *Suppl. p.* 125. *Forſter char. gen. pl. t.* 7.

Pterota. 2. F. foliolis emarginatis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 162. *f.* 1.

Piperita. 3. F. foliolis crenatis. *Kaempf. amœn. ex. ic. p.* 893. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 9.

tragodes. 4. F. articulis pinnarum ſubtus aculeatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 19.

octandra. 5. F. foliolis tomentoſis. *Mant. p.* 40. *Plenck pl. medic. t.* 65.

acuminata. 6. F. foliolis integris ellipticis acuminatis nitidis coriaceis, floribus corymboſis triandris. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 33.

ſpinoſa. 7. F. foliolis ſeſſilibus ovatis acuminatis ſubtus ramuliſque ſpinoſis, floribus triandris. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 33.

emarginata. 8. F. foliolis ovatis emarginatis venoſis, racemis terminalibus compoſitis: floribus triandris. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 33. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 168. *f.* 4.

trifoliata. 9. F. foliis ternatis: foliolis obovatis ſubemarginatis nitidis ſubtus punctatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 33.

zeylanica. 10. F. capſulis omnibus didymis bilocularibus. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 9. *an diſtincta ſpecies ?*

pentandra. 11. F. caule arboreo aculeato, foliis pinnatis ovato-oblongis, floribus paniculatis terminalibus pentandris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 78. *t.* 30. *an hujus generis ?*

MAYEPEA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 in filamentum terminata, cavitate sua antheras recondentia. *Stil.* o. *Drupa* 1locularis. *Nux* lignosa, 1sperma.

guianensis. 1. MAYEPEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 81. *t.* 31.

1290. **ÆGIPHILA.** *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4fida. *Stilus* semibifidus. *Bacca* 4sperma.

martinicensis. 1. Æ. foliis ovato-lanceolatis acuminatis glabris, ramis diffusis, paniculis terminalibus axillaribusque: calicibus glabris. *Mant. p.* 198. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 16.

elata. 2. Æ. foliis ellipticis acuminatis membranaceis, paniculis terminalibus: calicibus pubescentibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 31.

villosa. 3. Æ. foliis ovatis integerrimis subtus incanis, corymbis oppositis subaxillaribus; calicibus villosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 62. *t.* 23.

arborescens. 4. Æ. caule arboreo, foliis ovato-acuminatis glabris integerrimis, corymbis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 64. *t.* 24.

lævis. 5. Æ. caule fruticoso, foliis ovato-acuminatis glabris undulatis, corymbis oppositis subaxillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 66. *t.* 25.

fœtida. 6. Æ. foliis ovato-lanceolatis, subtus petiolisque hirsutis, pedunculis axillaribus solitariis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 32.

trifida. 7. Æ. foliis ovato-lanceolatis glabris, pedunculis axillaribus trifidis confertis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 32.

JUNGHANSIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus inferus. *Filamenta* receptaculo inserta. *Stigma* 4-5fidum. *Drupa* subglobosa: *Nux* 4-5locularis; *nuclei* solitarii.

faginea. 1. JUNGHANSIA. *Burm. afr.* 235. *t.* 82.

152. PTELEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus, inferus. *Capf.* 2locularis, margine membranaceo elata, fupera. *Semina* folitaria.

trifoliata. 1. PTELEA. foliis ternatis. *Trew rar.* 12. *t.* 9. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. t. 49. *f.* 3.

1361. HYDROPHYLAX. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus. *Fructus* anceps 1fpermus.

maritima. 1. HYDROPHYLAX. *Suppl. p.* 126.

151. TOMEX. *Cal.* 1phyllus, cylindricus. *Stamina* longa. *Stigma* emarginatum. *Bacca.*

glabra. 1. TOMEX. foliis ovatis glabris, ftaminibus bafi connatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 30.

SCEURA. *Cal.* 8fidus. *Cor.* campanulata, 1petala, infera. *Sem.* 1 calice coronatum.

marina. 1. SCEURA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 37.

RORIDA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 1petala, 4partita: laciniis patulis. *Stam.* inæqualia. *Capf.* oblonga polyfperma.

arabica. 1. RORIDA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 35.

1292. SIRIUM. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 0. *Nectarium* 4phyllum, claudens calicem. *Germen* inferum. *Stigma* 3fidum. *Bacca* 3locularis.

myrtifolium. 1. SIRIUM. *Mant. p.* 200.

153. LUDWIGIA. *Cor.* 4petala aut o. *Cal.* 4partitus, ſuperus. *Capſ.* 4-gona, 4locularis, infera, polyſperma.

* *corollatæ.*

alternifolia. 1. L. foliis alternis lanceolatis, caule erecto. *Trew Ehret.* 2. *t.* 2.

oppoſitifolia. 2. L. foliis oppoſitis lanceolatis, caule diffuſo.

repens. 3. L. foliis oppoſitis ovatis, pedunculis ſolitariis axillaribus, caule repente. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 33.

erigata. 4. L. foliis oppoſitis lanceolatis, caule erecto. *Mant. p.* 40.

ſuffruticoſa. 5. L. caule ſuffruticoſo, foliis lineari-lanceolatis, capitulo bracteato terminali. *Walt. flor. carol. p.* 90.

rudis. 6. L. caule ramoſo ſubpiloſo decumbente, foliis alternis ovato-lanceolatis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

arcuata. 7. L. caule repente, floribus arcuatis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

piloſa. 8. L. calicibus, foliis cauleque erecto piloſis. *Walt. flor. car. p.* 89.

decurrens. 9. L. caule erecto, foliis alternis: petiolis decurrentibus, radice lanoſa. *Walt. flor. car. p.* 89.

linearis. 10. L. caule erecto, foliis alternis linearibus, capſulis oblongis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

ramoſiſſima. 11. L. caule erecto ramoſiſſimo, foliis alternis lineari-lanceolatis, floribus axillaribus pedicellatis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

** *apetalæ.*

apetala. 12. L. caule repente foliis oblongis obtuſis oppoſitis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

glanduloſa. 13. L. caule ramoſo ſtolonifero, foliis ovato-lanceolatis alternis, floribus ſolitariis axillaribus ſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 88. 89.

trifolia. 14. L. foliis ternis ovato-lanceolatis, floribus terminalibus pedunculatis. *Burm. ind.*

AZIMA. *Cal.* membranaceus 3-4fidus. *Cor.* 4petala calicina. *Capſ.* 1locularis, 1ſperma.

nova. 1. Azima. *la Marck encycl.* 1. *p.* 343.

CANSCORA. *Cal.* ventricoſus 2alatus, 2fidus. *Petal.* 4 : 2 majora. *Capſ.* polyſperma.

ventricoſa. 1. Canscora. *la Marck encycl.* 1. *p.* 602.

1362. BANKSIA. *Amentum* ſquamatum. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida. *Antheræ* in cavitate laciniarum ſeſſiles. *Capſ.* 2ſperma, 1-2locularis, diſſepimento mobili.

ſerrata. 1. B. foliis linearibus in petiolum attenuatis æqualiter ſerratis apice truncatis mucronatis. *Suppl. p.* 126. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 3. *t.* 48. *f.* 1.

integrifolia. 2. B. foliis cuneiformibus integerrimis ſubtus tomentoſo-albis. *Suppl. p.* 127. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 3. *t.* 48. *f.* 2.

ericæfolia. 3. B. foliis approximatis aceroſis truncato-emarginatis glabris. *Suppl. p.* 127.

dentata. 4. B. foliis oblongis in petiolum attenuatis curvis flexuoſis dentatis: dentibus ſpinula terminatis; ſubtus albis. *Suppl. p.* 127.

pyriformis. 5. B. capſula turbinata lignoſa pubeſcente uniloculari. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 3. *t.* 47. *f.* a - f.

dactyloides. 6. B. capſulis aggregatis ovato-globoſis lignoſis unilocularibus. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 3. *t.* 47. *f.* i - m.

muſculiformis. 7. B. capſula ovato-conica acuminata lignoſa uniloculari, tuberculis gyriſque inæquali. *Rumpf amb.* 2. *t.* 60.

MACUCUA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4fida : tubo breviſſimo. *Germen* minimum. *Stilus* o.

guianenſis. 1. Macucua. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 88. *t.* 34.

POIRETIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus. *Capf.* polyfperma, 2dyma, apice dehifcens.

erecta. 1. P. caule erecto. *Walt. flor. carol. p.* 86.

procumbens. 2. P. caule procumbente. *Walt. flor. carol. p.* 86.

154. OLDENLANDIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4dentatus, fuperus. *Capf.* 2locularis, infera, polyfperma.

verticillata. 1. O. floribus verticillatis feffilibus, ftipulis fetigeris. *Mant. p.* 40. *Rumpf amb.* 6. *t.* 10.

trinervia. 2. O. caule decumbente, foliis ovatis trinerviis, floribus verticillatis axillaribus, capfulis hifpidis. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 4. *p.* 23.

repens. 3. O. capfulis feffilibus hifpidis, foliis lanceolatis. *Mant. p.* 40. *Burm. fl. ind. t.* 15. *f.* 2.

tenuifolia. 4. O. pedunculis axillaribus folitariis unifloris, foliis lineari-fubulatis. *Burm. fl. ind. t.* 14. *f.* 1.

capenfis. 5. O. pedunculis axillaribus unifloris, foliis linearibus acutis. *Suppl. p.* 127.

uniflora. 6. O. pedunculis fimpliciffimis lateralibus, fructibus hirtis, foliis fubovatis acutis. *Pluckn. alm. t.* 74. *f.* 5.

biflora. 7. O. pedunculis bifloris petiolo longioribus, foliis lanceolatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 11.

pentandra. 8. O. foliis linearibus, pedunculis bifloris, floribus pentandris monogynis. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 4. *p.* 22.

umbellata. 9. O. umbellis nudis lateralibus alternis, foliis linearibus. *Pluckn. alm. t.* 119. *f.* 4.

hirfuta. 10. O. umbellis axillaribus, caule calicibufque hifpidis, foliis ovatis acutis. *Suppl. p.* 127.

debilis. 11. O. umbellis axillaribus pedunculatis paucifloris, foliis ovatis feffilibus. *Forft. fl. auftr. p.* 10.

fœtida. 12. O. umbella terminali trichotoma, foliis fpatulatis. *Forft. fl. auftr. p.* 10.

corymbosa. 13. O. pedunculis multifloris, foliis lineari-lanceolatis. *Ehret. pict. t. 2. f. 1. Gaertn. de fr. & sem. cent. 2. t. 30. f. 3.*

paniculata. 14. O. pedunculis paniculatis terminalibus, foliis ovali-lanceolatis. *Burm. fl. zeyl. t. 71. f. 2.*

stricta. 15. O. pedunculis racemosis terminalibus, foliis linearibus, caule erecto brachiato. *Pluckn. mant. t. 332. f. 2.*

digyna. 16. O. foliis lanceolatis, floribus pentandris digynis sessilibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 23.*

CARPHALEA. *Cor.* tubo filiformi longo; fauce ventricosa; limbo 4partito. *Antheræ* subsessiles. *Cal.* turbinatus 4fidus. *Caps.* 2locularis, 2valvis, polysperma.

madagascariensis. 1. CARPHALEA. *Juss. gen. plant. p. 198.*

155. AMMANNIA. *Cor.* 4petala, calici inserta vel o. *Cal.* 1phyllus, plicatus, 8dentatus, inferus. *Caps.* 4locularis.

latifolia. 1. A. foliis semiamplexicaulibus, caule tetragono, ramis erectis. *Mant. p. 331. Sloan. hist. jam. 1. t. 7. f. 4.*

ramosior. 2. A. foliis semiamplexicaulibus, caule tetragono, ramis patentissimis. *Mant. p. 332. Jungh. pl. ic. cent. 1. n. 7.*

debilis. 3. A. foliis lanceolatis basi attenuatis, caule ramoso, floribus fasciculatis axillaribus, capsulis bilocularibus. *Ait. hort. Kew. 1. p. 163.*

sanguinolenta. 4. A. foliis semiamplexicaulibus basi cordatis, floribus subpedunculatis octandris petaligeris. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p. 33.*

baccifera. 5. A. foliis subpetiolatis, capsulis calice majoribus coloratis. *Burm. fl. ind. t. 15. f. 3.*

octandra. 6. A. foliis sessilibus lineari-lanceolatis, floribus octandris petaligeris. *Suppl. p. 127. an satis distincta a sanguinolenta?*

pinnatifida. 7. A. caulibus procumbentibus radicantibus compressis, foliis linearibus pinnatifidis. *Suppl. p.* 127.

156. ISNARDIA. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus. *Caps.* 4locularis, cincta *calice.*

paluſtris. 1. ISNARDIA. *Lindern. fl. alſ. t.* 2.

157. TRAPA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Nux* ſpinis oppoſitis cincta, quæ fuere calicis folia, hinc matura cornuta, 1locularis, 1ſperma.

bicornis. 1. Tr nucibus bicornibus. *Suppl. p.* 128. *Plum. ic.* 67. *f. infim.*

natans. 2. Tr. nucibus quadricornibus: ſpinis patentibus. *Suppl. p.* 128. *Plenck pl. med. ic. t.* 66. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 5.

158. DORSTENIA. *Receptac.* commune, 1phyllum carnoſum, in quo *ſemina* ſolitaria nidulantur.

Houſtoni. 1. D. ſcapis radicatis, foliis cordatis angulatis acutis, receptaculis quadrangulis. *Houſt. act. angl. n.* 421. *f.* 2.

cordifolia. 2. D. ſcapis radicatis, foliis cordatis ovatis denticulatis, receptaculis orbicularis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 34.

Contrayerva. 3. D. ſcapis radicatis, foliis pinnatifido-palmatis ſerratis, receptaculis quadrangulis. *Blackw. herb. t.* 579. *Plum. ic. t.* 119. *Jacq. coll.* 3. *p.* 200.

Drakena. 4. D. ſcapis radicatis, foliis pinnatifido-palmatis integerrimis, receptaculis ovalibus.

caulescens. 5. D. caulescens, pedunculis racemoſis. *Plum. ic.* 120. *f.* 1.

lucida. 6. D. caulescens, foliis oblique ovatis integris lævibus, pedunculis cymoſis axillaribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 11. *char. gen. t.* 53. *n.* 1.

pubescens. 7. D. caulescens, foliis oblique ovatis ſerratis pubeſcentibus: pedunculis axillaribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 11. *char. gen. t.* 53. *n.* 2.

1243. COMETES. *Involucrum* 4phyllum, 3florum. *Cal.* 4phyllus. *Capf.* 3cocca.

alterniflo-ra. 1. COMETES. *Mant. p.* 39. *Burm. fl. ind. t.* 15. *f.* 5.

MAJANTHEMUM. *Cor.* 4partita: laciniis reflexis. *Capf.* 2locularis.

Convalla-ria. 1. MAJANTHEMUM. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 240. Convallaria bifolia. *Flor. dan. t.* 291.

1152. PARIETARIA. *Flores* mere feminei hermaphroditis in eodem trunco interfiti. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Sem.* 1. fuperum, elongatum.

indica. 1. P. foliis lanceolatis, caule erecto. *Mant. p.* 128. *Rumpf amb. t.* 10. *f.* 1.

officina-lis. 2. P. foliis lanceolato-ovatis, pedunculis dichotomis, calicibus diphyllis. *Flor. dan. t.* 521.

judaica. 3. P. foliis ovatis, caulibus erectis, calicibus trifloris: corollis mafculis elongato-cylindricis. *Bocc. fic. t.* 24. *f.* A.

lufitani-ca. 4. P. foliis ovatis obtufis, caulibus filiformibus ftriatis lævibus procumbentibus. *Bocc. fic. t.* 24. *f.* B.

urticæfo-lia. 5. P. foliis ovatis oppofitis petiolatis ferratis venofis pubefcentibus, floribus axillaribus. *Suppl. p.* 434.

cretica. 6. P. foliis fubovatis, involucris fructiferis quinquefidis compreffis: laciniis lateralibus majoribus.

debilis. 7. P. foliis alternis ovatis petiolatis integerrimis fubpilofis, pedunculis axillaribus fubtrifloris, caule erectiufculo. *Forft. fl. auftr. p.* 73.

BOEHMERIA. *Flores* diclini. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* o. & ſquamæ confertæ, inter quas *germen* obovatum. *Sem.* 1. compreſſum.

* * *floribus dioicis.*

caudata. 1. B. foliis oppoſitis ovatis acutis ſerratis, racemis longiſſimis pendulis, caule ſuffruticoſo. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 34.

* * *floribus monoicis.*
† *foliis oppoſitis.*

littoralis. 2. B. foliis ovato-lanceolatis ſerratis, floribus conglomeratis axillaribus mixtis, caule herbaceo tetragono. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 34.

cylindrica. 3. B. foliis ovatis acuminatis ſerratis, racemis ſpicatis axillaribus erectis ſimplicibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 622. Urtica cylindrica. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 82. *f.* 2.

†† *foliis alternis.*

ramiflora. 4. B. foliis lato-lanceolatis acuminatis ſerratis rugoſis, floribus aggregatis axillaribus lateralibuſque diſtinctis: maſculis triandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 236.

hirta. 5. B. foliis ovatis acutis ſerratis hirſutis, floribus congeſtis axillaribus mixtis. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 34.

PROCRIS. *Flores* diclini.
♂. Aggregati. *Cal.* 4fidus, ſtaminibus brevior.
♀. *Capſ.* minima, receptaculo baccato ſphæroideo immerſa.

axillaris. 1. PROCRIS. *Juſſieu gen. plant. p.* 403.

EMPLEURUM. *Flores* monoici. *Cal.* 4dentatus, campanulatus, ſtaminibus brevior.
♀. *Stil.* o. *Stigm.* laterale. *Capſ.* proceſſu foliaceo coronata, 1locularis, 1ſperma.

Aitoni. 1. EMPLEURUM. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 513.

1054. URTICA. *Flores* diclini. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o.
♂. *Nectarium* centrale, cyathiforme.
♀. *Cal.* foliola 2oppoſita exigua. *Stigma* villoſum. *Sem.* 1. ovatum, nitidum.

* *floribus dioicis.*
† *foliis oppoſitis.*

dioica. 1. U. foliis cordatis, racemis geminis. *Flor. dan. t.* 746.

laxa. 2. U. foliis ovatis acuminatis ſerratis, floribus maſculis pedunculatis conſertis: femineis racemoſis, caule laxo. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 35.

rugoſa. 3. U. foliis oblongis ſerratis nervoſis rugoſis, racemis terminalibus caule ſimplici erecto. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 35.

nudicaulis. 4. U. foliis ſubterminalibus oblongis acuminatis integris trinerviis, caule angulofo inferne nudo racemifero. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 35.

ſtolonifera. 5. U. ſubcauleſcens, foliis oblongis ſubſerratis, ſtolonibus radicalibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 36.

microphylla. 6. U. foliis ovatis acutis integerrimis, caulibus ſimpliciuſculis adſcendentibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 673. Parietaria microphylla. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 93. *f.* 1.

†† *foliis alternis.*

alata. 7. U. foliis ovatis acutis ſerratis, caule arboreo, ramis nudiuſculis racemiferis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 37.

* * *floribus monoicis.*
† *foliis oppositis.*

pilulifera. 8. U. foliis ovatis ferratis, amentis fructiferis globosis. *Mill. illustr. ic.*

virgata. 9. U. foliis ovatis ferratis trinerviis, spicis axillaribus solitariis interruptis. *Forster fl. austr. p.* 66.

elongata. 10. U. foliis ovatis ferratis: ferratura terminali elongata, racemis axillaribus solitariis elongatis. *Suppl. p.* 418. Urtica Japonica.

iners. 11. U. foliis ovatis acutis ferratis, capitulis interfoliaceis sessilibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 160.

spicata. 12. U. foliis ovatis acutis ferratis glabris, spicis capillaribus interruptis. *Thunb. fl. jap. p.* 69.

diffusa. 13. U. foliis ovatis acute ferratis hispidis, stipulis revolutis, racemis paniculatis folio longioribus, caulibus procumbentibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 35.

ciliata. 14. U. foliis ovatis ciliatis ferratis, floribus terminalibus aggregatis subpedunculatis, caule divaricato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 36.

filiformis. 58. U. foliis ovatis ferratis trinerviis, amentis filiformibus fere longitudine foliorum. *Walt. flor. carol. p.* 230.

ciliaris. 15. U. foliis ovatis ciliatis, racemis divaricatis. *Plum. ic.* 120. *f.* 2.

Dodartii. 16. U. foliis ovatis subintegerrimis, amentis fructiferis globosis. *Blackw. herb. t.* 321. *f.* 2.

alienata. 17. U. foliis ovatis integerrimis. *Spec. pl. p.* 1492. Parietaria Zeylanica.

pumila. 18. U. foliis ovatis, racemis bipartitis brevissimis.

grandifolia. 19. U. foliis ovatis, stipulis cordatis indivisis, racemis paniculatis longitudine foliorum. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 83. *f.* 2.

cylindrica. 59. U. foliis ovato-oblongis, petiolis cauleque nudiusculis, racemis cylindricis solitariis sessilibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 341.

gracilis. 60. U. foliis ovato-lanceolatis nudiusculis, caule petiolisque hispidis, racemis geminis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 341.

balearica. 20. U. foliis cordatis ferratis, amentis fructiferis globosis. *Blackw. herb. t.* 321. *f.* 1.

betulæfolia. 21. U. foliis cordato-subrotundis serratis, stipulis integris, floribus racemosis, caule prostrato adscendente. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 35.*

ferox. 22. U. foliis hastato-cordatis setoso-serratis, racemis geminis divaricatis, stipulis cordatis. *Forsk. fl. austr. p. 66.*

serrulata. 23. U. foliis lanceolatis serratis glabris, pedunculis axillaribus folio brevioribus, floribus capitatis, caule frutescente tetragono. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 36.*

Parietaria. 24. U. foliis lanceolatis integerrimis hinc angustioribus. *Sloan. hist. jam. t. 93. f. 1.*

rhombea. 25. U. foliis integerrimis subrhombeis trinerviis. *Suppl. p. 417.*

cuneifolia. 26. U. foliis cuneatis obovatis apice dentatis: alternis majoribus, racemulis pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 37.*

radicans. 27. U. foliis cuneato-ovatis crenatis nitidis, floribus axillaribus subsessilibus, caule ramisque radicantibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 36.*

urens. 28. U. foliis ovalibus, caule ramoso. *Flor. dan. t. 739.*

repens. 29. U. foliis ovalibus, caule simplici repente. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 35.*

reticulata. 30. U. foliis oblongis acutis subtus reticulatis, stipulis ovatis integris, racemis paniculatis folio brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 35.*

rufa. 31. U. hirsuta, foliis oblongis serratis, stipulis subrotundis persistentibus, racemis terminalibus, caule suffrutescente ramoso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 35.*

trianthemoides. 32. U. foliis oblongis integerrimis: alternis majoribus, caule erecto ramoso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 37.*

macrophylla. 33. U. foliis subrotundis duplicato-serratis, floribus paniculatis. *Thunb. fl. jap. p. 69.*

depressa. 34. U. foliis subrotundis crenatis glabris, floribus terminalibus confertis, caule repente subdiviso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 36.*

herniarioides. 35. U. foliis subrotundis integris terminalibus quaternis, floribus distinctis, caule filiformi diffuso. *Swarts nov. act. Stockh. 1787. t. 2. f. 1.*

numularifolia. 36. U. foliis orbiculatis crenatis hirsutis, floribus terminalibus confertis, caule filiformi simplici repente. *Swarts nov. act. Stockh. 1787. t. 1. f. 2.*

cannabina. 37. U. foliis tripartitis inciſis. *Amm. ruth. t.* 25.

lucida. 38. U. foliis ſemipinnatis nitidis, pedunculis axillaribus folio longioribus, floribus capitatis, caule fruteſcente angulato. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 36.

† † *foliis alternis.*

æſtuans. 39. U. foliis cordatis, racemis dichotomis, fructibus orbiculato-corymboſis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 79. *f.* 1 ?

capitata. 40. U. foliis cordatis, glomerulis ſpicatis.

baccifera. 41. U. foliis cordatis dentatis aculeatis, caule fruticoſo, calicibus femineis baccatis. *Plum. ic.* 260.

capenſis. 42. U. foliis cordatis inermibus ſubtus pubeſcentibus, ſpicis interruptis. *Suppl. p.* 417.

japonica. 43. U. foliis cordatis villoſis, floribus glomerato-capitatis. *Thunb. fl. jap. p.* 70.

villoſa. 44. U. foliis cordatis hirtis, globulis ſeſſilibus. *Thunb. fl. jap. p.* 70.

interrupta. 45. U. foliis ovato-cordatis ſerratis petiolo ſubbrevioribus, ſpicis ſolitariis interruptis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 20.

ruderalis. 46. U. foliis cordato-ovatis obtuſe ſerratis, paniculis axillaribus divaricato-corymboſis. *Forſter fl. auſtr. p.* 66.

canadenſis. 47. U. foliis cordato-ovatis, amentis ramoſis diſtichis erectis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 25. *f.* 2.

divaricata. 48. U. foliis ovatis, racemis compoſitis divaricatis. *Pluckn. alm. t.* 237. *f.* 2.

lappilacea. 49. U. foliis ovatis ſcabriuſculis, floribus terminalibus ſubſeſſilibus, feminibus trigonis, caule diffuſo. *Swarts nov. act. Stockh.* 1787. *p.* 69. *t.* 2. *f.* 2.

palmata. 50. U. foliis ovatis ſerratis palmatis, ſpicis femineis rigidis ſecundis pinnato-ramoſis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 159.

paraſitica. 51. U. foliis ovatis acuminatis ſerratis mollibus, capitulis axillaribus ſeſſilibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 160.

ſeſſiliflora. 52. U. foliis lanceolato-ovatis crenatis, racemis, breviſſimis axillaribus, floribus diſtinctis, caule erecto. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 37.

argentea. 53. U. foliis elliptico-lanceolatis integris ſubtus glaucis, ſpicis axillaribus ſolitariis interruptis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 65.

arborea. 54. U. foliis ellipticis acuminatis subtus villosis, panicula terminali ex spicis ramosis. *Suppl. p.* 417. *Herit. stirp. nov.* 2. *p.* 39. *t.* 20.

nivea. 55. U. foliis suborbiculatis utrinque acutis subtus tomentosis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 166.

frutescens. 56. U. foliis oblongis cuspidatis subtus niveis. *Suppl. p.* 417.

stimulans. 57. U. foliis oblongis basin versus attenuatis integris, paniculis axillaribus. *Suppl. p.* 418.

1104. BATIS. *Flores* dioici. *Cal.* o. *Cor.* o.
♂. *Amentum* 4fariam imbricatum.
♀. *Amentum* ovatum : involucro 2phyllo. *Stigma* 2lobum, sessile. *Baccæ* coadunatæ, 4-spermæ.

maritima. 1. BATIS. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 246.

1103. TROPHIS. *Flores* dioici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* 4petala.
♀. *Cor.* o. *Stilus* 2partitus, *Bacca* 1sperma.

americana. 1. Tr. foliis glabris. *Brown. jam. t.* 37. *f.* 1.

aspera. 2. Tr. foliis asperis inæqualiter serratis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 30.

MAPRUNEA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* minimus, 4partitus.
♂. *Antheræ* 4 filamento 1 insidentes.

guianensis. 1. MAPRUNEA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 895. *t.* 342.

1105. VISCUM. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂ *Cal.* 4partitus. *Filamenta* o. *Antheræ* calici adnatæ.
♀. *Cal.* 4phyllus, ſuperus. *Stilus* o. *Bacca* pulpoſa, 1locularis, 1ſperma. *Sem.* cordatum.

opuntioides. 1. V. caule prolifero ramoſiſſimo aphyllo compreſſo. *Sloan. jam. hiſt.* 2. *t.* 201. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 1.

capenſe. 2. V. aphyllum, ramis brachiatis. *Suppl. p.* 426.

rotundifolium. 3. V. foliis orbiculatis, floribus verticillatis. *Suppl. p.* 426.

purpureum. 4. V. foliis obovatis, racemis lateralibus. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 95.

antarcticum. 5. V. foliis ovatis integerrimis, racemis rameis terminalibuſque articulatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 70.

verticillatum. 6. V. caule verticillato, foliis ovatis trinerviis obtuſis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 201. *f.* 2.

pauciflorum. 7. V. foliis ovatis obtuſis enerviis, floribus ſparſis ſolitariis, caule fruticoſo: ramis alternis. *Suppl. p.* 426.

flavens. 8. V. foliis ovatis venoſis, racemis axillaribus utrinque ternis quaterniſque. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 32. *Plum. ic.* 258. *f.* 4.

terreſtre. 9. V. caule herbaceo tetragono brachiato, foliis lanceolatis.

rubrum. 10. V. foliis lanceolatis obtuſis, ſpicis lateralibus. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 81.

album. 11. V. foliis lanceolatis obtuſis, caule dichotomo, ſpicis axillaribus. *Mill. illuſtr. ic.*

macroſtachyon. 12. V. foliis lineari-lanceolatis, ſpicis axillaribus filiformibus. *Jacq. coll.* 2. *p.* 109. *t.* 5. *f.* 3.

KRASCHENNINIKOFIA. *Flores* diclini.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* 1phyllus, fubbifidus. *Sem.* 1. arillatum.

latens. 1. KRASCHENNINIKOFIA. *Güldenft. act. Petrop.* 16. *p.* 548.

1106. HIPPOPHAE. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 1phyllus, 2lobus.
♀. *Cal.* 1phyllus tubulofus. *Bacca* fupera, 1 locularis. *Semen* durum, nitidum.

rhamnoides. 1. H. foliis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 265. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 5.

canadenfis. 2. H. foliis ovatis.

1031. POTHOS. *Spatha. Spadix* fimplex, tectus. *Cal.* o. *Petala* 4. *Stamina* germini proxima. *Baccæ* 2fpermæ.

fcandens. 1. P. petiolis latitudine foliorum, caule radicante. *Rumpf amb.* 5. *t.* 184. *f.* 1-3.

acaulis. 2. P. foliis lanceolatis integerrimis enerviis. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 231.

lanceolata. 3. P. foliis lanceolatis integerrimis trinerviis, fcapo apice triquetro. *Plum. filic. t.* 206.

crenata. 4. P. foliis lanceolatis crenatis. *Plum. ic.* 39.

violacea. 5. P. foliis ovato-lanceolatis integris nervofis punctatis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 32.

cufcuaria. 6. P. foliis ovato-oblongis acutis integerrimis, caule fcandente. *Rumpf amb.* 5. *p.* 488. *t.* 183. *f.* 1.

ovata. 7. P. foliis ovatis fubtus glaucis. *Walt. flor. carol. p.* 224. *Baccæ* 1fpermæ.

macrophylla. 8. P. foliis cordatis, ſpadice longiſſimo, radice nodoſa. *Plum. fil. t. 63.*

cordata. 9. P. foliis cordatis, ſpadice brevi. *Plum. fil. t. 205. β ? Plum. amer. p. 37. t. 51. f. a.*

palmata. 10. P. foliis palmatis. *Plum. filic. t. 207. 208.*

pinnata. 11. P. foliis pinnatifidis. *Rumpf amb. 5. t. 183. f. 2.*

1019. NEPENTHES. *Flores* dioici. *Cal.* 4partitus. *Cor.* o. *Capſ.* 4locularis.

deſtillatoria. 1. NEPENTHES. *Burm. fl. zeyl. t. 17.*

MOSCHARIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* o. *Antheræ* ſeſſiles, ſtigmatis apici circumpoſitæ. *Sem.* 4 nuda.

Forſkåhlii. 1. MOSCHARIA. *Forsk. fl. æg. arab. p. 158.*

NIGRINA. *Cal* o. *Cor.* 4petala. *Capſula ?*

ſpicata. 1. NIGRINA. *Thunb. fl. jap. p. 65. nonne eadem cum chlorantho ?*

159. ELÆAGRUS. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus, campanulatus, ſuperus. *Drupa* infra calicem campanulatum.

anguſtifolia. 1. E. inermis, foliis lanceolatis. *du Hamel arb. 1. t. 89. Pallas fl. roſſ. t. 4.*

criſpa. 2. E. inermis, foliis lanceolato-oblongis obtuſis undulatis, floribus ſolitariis. *Thunb. fl. jap. p. 66.*

glabra. 3. E. inermis, foliis ovato-oblongis acuminatis, floribus axillaribus ſubſolitariis. *Thunb. fl. jap. p. 67.*

orientalis. 4. E. inermis, foliis oblongis ovatis opacis. *Mant. p. 41. Pall. fl. roſſ. t. 5. an ſatis diſtincta a ſpinoſa !*

latifolia. 5. E. inermis, foliis ovatis. *Burm. fl. zeyl. t. 39. f. 2.*

multiflora. 6. E. inermis, foliis obovatis obtuſis, floribus axillaribus aggregatis, pedunculis flore longioribus. *Thunb. fl. jap. p. 66.*

umbellata. 7. E. inermis, foliis obovatis obtusis, floribus axillaribus aggregatis, pedunculis flore brevioribus. *Thunb. fl. jap. p. 66.*

macrophylla. 8. E. inermis, foliis rotundato-ovatis argenteis. *Thunb. fl. jap. p. 67. an distincta species?*

spinosa. 9. E. ramulis basi spinosis, foliis ellipticis.

pungens. 10. E. ramulis spinescentibus, foliis oblongis undulatis, floribus axillaribus binis. *Thunb. fl. jap. p. 68.*

GONOCARPUS. *Cor.* 4fida. *Drupa* 8gona, 1sperma.

micranthus. 1. GONOCARPUS. *Thunb. fl. jap. p. 69.*

480. SANTALUM. *Petala* 4calici innata & *glandulæ* 4. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* infera, 1sperma.

album. 1. SANTALUM. *Rumpf amb. 2. t. 11.*

1274. SERPICULA. *Flores* monoici. *Cor.* 4petala.
♂. *Cal.* 4dentatus.
♀. *Cal.* 4partitus. *Nux* tomentosa.

verticillata. 1. S. foliis verticillatis aculeato-serratis. *Suppl. p. 416.*

repens. 2. S. foliis alternis linearibus. *Mant. p. 124. Suppl. p. 416.*

AUCUBA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4petala.
♀. *Nect.* 0. *Nux* 1locularis, 1sperma.

japonica. 1. AUCUBA. *Thunb. fl. jap. p. 64.*

1432. MONTINIA. *Flores* dioici. *Cal.* 4dentatus, superus. *Cor.* 1-aut 4petala. ♀. *Filam.* sterilia. *Stil.* 2fidus. *Capf.* oblonga, infera, 2locularis. *Semina* bracteata, sursum imbricata.

acris. 1. MONTINIA. *Suppl. p.* 427. *Burm. afr. t.* 90. *f.* 1. 2. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 5.

1244. STRUTHIOLA *Cor.* o. *Cal.* tubulosus: ore glandulis 8. *Bacca* exsucca, 1sperma.

virgata. 1. Str. foliis lineari-lanceolatis erectis, bracteis ciliato-barbatis. *Mant. p.* 41. *Burm. afr. t.* 47. *f.* 1.

erecta. 2. Str. foliis lineari-lanceolatis quadrifariam imbricatis, bracteis calicibusque nudis. *Mant. p.* 41.

lanceolata. 3. Str. foliis ovato-lanceolatis calicibusque nudis, bracteis pubescentibus. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 26.

juniperina. 4. Str. foliis linearibus acutis patentibus, bracteis calicibusque nudis. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 26.

nana. 5. Str. foliis linearibus obtusis pilosis, floribus terminalibus fasciculatis tomentosis. *Suppl. p.* 128.

136. MANETTIA. *Cal.* 8phyllus. *Cor.* 4fida. *Capf.* infera, 2valvis, 1locularis. *Sem.* imbricata, orbiculata: seminulo centrali.

reclinata. 1. M. foliis ovatis acutis pubescentibus, caule reclinato herbaceo. *Mant. p.* 558.

Lygistum. 2. M. foliis ovatis acutis venosis, caule volubili suffrutescente. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 120. Petesia Lygistum. *Brown. jam. t.* 3. *f.* 2.

KRAMERIA. *Cal.* o. *Cor.* 4petala : *nectario* superiore 3partito, inferiore 2phyllo. *Bacca* sicca, echinata, 1sperma.

Ixina. 1. KRAMERIA.

1363. HARTOGIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 4petala, patens. *Drupa* ovata, 2sperma.

capensis. 1. HARTOGIA.

1193. ACÆNA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Bacca* sicca, infera, 1sperma, retrorsum echinata.

elongata. 1. ACÆNA. *Mant. p.* 200.

162. RIVINA. *Cor.* 4petala, persistens. *Cal.* o. *Bacca* 1sperma. *Sem.* lentiforme.

humilis. 1. R. racemis simplicibus, foliis pubescentibus. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 66. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 5. *Flores saepe pluribus, quam 4 staminibus instructi.*

laevis. 2. R. racemis simplicibus, foliis glabris. *Mant. p.* 41. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 74. *an vere distincta?*

octandra. 3. R. racemis simplicibus, floribus octandris dodecandrisve. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 21.

paniculata. 4. R. paniculae racemis compositis oppositisque.

VOTOMITA. *Cor* 4petala, reclinata. *Cal.* 4dentatus. *Antherae* per membranulam intermediam in cylindrum coadunatae. *Stigm.* 4. *Drupa* 1locularis, 1sperma.

guianensis. 1. VOTOMITA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 90. *t.* 35.

1364. EMBOTHRIUM. *Cor.* 4petala. *Antheræ* petalorum apicibus insidentes. *Folliculus* teres.

umbellatum. 1. E. umbellis axillaribus simplicissimis pedunculatis, foliis oblongis aveniis, antheris sessilibus. *Suppl. p.* 128. *Forst. char. gen. t.* 8. *f.* a-f.

coccineum. 2. E. thyrsis terminalibus sessilibus, foliis obovatis venosis, antheris pedicellatis. *Suppl. p.* 128. *Forst. charact. gen. t.* 8. *f.* g-m.

NACIBEA. *Cor.* 4fida: tubo ventricoso. *Cal.* 1phyllus, turbinatus. *Caps.* ovata, 4valvis, 2locularis, polysperma.

coccinea. 1. N. calicibus octodentatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 96. *t.* 37. *f.* 1.

alba. 2. N. calicibus quadridentatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 98. *t.* 37. *f.* 2.

CUSSAREA. *Cor.* 4fida: tubo brevi. *Cal.* 5dentatus. *Stigma* 4-5cuspidatum. *Bacca* ovata, 1locularis, 1sperma.

violacea. 1. CUSSAREA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 98. *t.* 38.

FARAMEA. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stigm.* 2lobum. *Pericarp.* 2loculare.

corymbosa. 1. F. pedunculis ternatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 102. *t.* 40. *f.* 1.

sessiliflora. 2. F. floribus sessilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 104. *t.* 40. *f.* 2.

MALANEA. *Cor.* 4fida: tubo brevissimo. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2fidus. *Bacca* ovata, 1locularis: *ossiculo* 2loculari.

sarmentosa. 1. MALANEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 106. *t.* 41.

TONTANEA. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2partitus. *Bacca* ovata, 2partibilis, 2locularis pclyfperma.

guianenfis. 1. TONTANEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 108. *t.* 42.

PATABEA. *Cor.* 4fida: tubo oblongo. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2fidus.

coccinea. 1. PATABEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 110. *t.* 43.

CHLORANTHUS. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, 3loba, lateri germinis infidens. *Antheræ* corollæ adnatæ. *Bacca* 1fperma.

inconfpicuus. 1. CHLORANTHUS. *Swarts act. angl.* 77. 2. *p.* 359. *t.* 14. *Herit. fert. angl. p.* 1. & 35. *t.* 2.

163. SALVADORA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Bacca* 1fperma. *Sem.* arillo veftitum.

perfica. 1. SALVADORA.

EMBELIA. *Cal.* 4fidus, inferus. *Stil.* o. *Bacca.*

indica. 1. EMBELIA. *Burmann ind. p.* 62.

CANSIERA. *Cal.* globofo-urceolatus, 4dentatus. *Cor.* o. *Antheræ* inclufæ. *Germen* fuperum, fquamis 4 cinctum. *Stigma* capitatum.

Rheedii. 1. CANSIERA. *Juffieu gen. plant. p.* 448.

164. CAMPHOROSMA. *Cal.* urceolatus: dentibus 2 oppofitis alternifque minimis. *Cor.* o. *Capf.* 1fperma.

monfpelienfe. 1. C. foliis hirfutis. *Regn. bot. t.* 331.

acutum. 2. C. foliis fubulatis rigidis glabris. *Lobel. ic.* 404.
glabrum. 3. C. foliis fubtr iquetris glabris inermibus.
Pteranthus. 4. C. ramofiffimum, pedunculis enfiformibus dilatatis, bracteis criftatis. *Mant. p.* 41.
paleaceum. 5. C. fruticofum, ramis fpicæ æmulis paleaceis pilofis. *Suppl. p.* 128.

165. ALCHEMILLA. *Cal.* 8fidus. *Cor.* o. *Sem.* 1-2 calice veftita.

vulgaris. 1. A. foliis lobatis. *Flor. dan. t.* 693.
alpina. 2. A. foliis digitatis ferratis. *Flor. dan. t.* 49. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 1.
pentaphyllæ. 3. A. foliis quinatis multifidis glabris. *Bocc. muf.* 1. *t.* 1.
aphanoides. 4. A. foliis multipartitis, caule erecto. *Suppl. p.* 129.

DIGYNIA.

GALOPINA. *Cal.* o. *Cor.* 4fida. *Sem.* 2. nuda.

circæoides. 1. GALOPINA. *Thunb. nov. gen. pl. p.* 1.

167. CRUCITA. *Cal.* 4phyllus, exterior 3phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 1.

hifpanica. 1. CRUCITA.

168. BUFFONIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capf.* 1locularis, 2fperma.

tenuifolia. 1. BUFFONIA. *Magn. fl. monfp. t.* 97.

166. HAMAMELIS. *Involucrum* 3phyllum. *Cal.* proprius 4phyllus. *Petala* 4. *Nux* 2cornis, 2locularis.

androgyna. 1. H. floribus hermaphroditis. *Mill. illuftr. ic. Catesb. Car.* 3. *t.* 2.

monoica. 2. H. floribus monoicis. *Walt. flor. carol. p.* 255.

dioica. 3. H. floribus dioicis. *Walt. flor. carol. p.* 255.

NERTERA. *Cal.* 0. *Cor.* infundibuliformis, 4fida, fupera. *Bacca* infera 2locularis. *Semina* folitaria.

depreffa. 1. NERTERA. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *p.* 124. *t.* 26. *f.* 1.

1052. BETULA. *Flores* monoici. *Cal.* 1phyllus 3-5fidus. *Cor.* 4partita.
♂. *Cal.* 3florus.
♀. *Cal.* 2florus. *Semin.* 2-3.

alba. 1. B. foliis deltoidibus acutis duplicato-ferratis glabris, ramis erectis ftrictis. *Blackw. herb. t.* 240.

β) Betula dalecarlica. *Suppl. p.* 416.

pendula. 2. B. foliis deltoidibus acutis duplicato-ferratis glabris, ramis flaccidis pendulis. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 405.

populifolia. 3. B. foliis deltoidibus longe acuminatis inaequaliter ferratis glaberrimis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 336.

crifpa. 4. B. pedunculis ramofis, foliis ovatis acutis fubundulatis: venis fubtus pilofis; axillis nudis, ftipulis fubrotundo-ovatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 339.

incana. 5. B. pedunculis ramofis, foliis fubrotundo-ellipticis acutis, fubtus pubefcentibus: axillis venarum nudis, ftipulis lanceolatis, amentis fpicatis. *Suppl. p.* 417.

ferrulata. 6. B. pedunculis ramofis: foliis obovatis acutis: venis & axillis venarum fubtus villofis, ftipulis ovalibus obtufis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 338.

oblongata. 7. B. pedunculis ramofis, foliis ovalibus obtufiufculis glutinofis: venarum axillis fubtus nudis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 338.

Alnus. 8. B. pedunculis ramofis cuneiformibus obtufiffimis, foliis fubrotundo glutinofis, venarum axillis fubtus villofis. *Regn. bot. t.* 326.

pumila. 9. B. foliis obovatis crenatis. *Mant. p.* 124. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 122.

papyracea. 10. B. foliis ovatis acuminatis duplicato-ferratis: venis fubtus hirfutis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 337.

nigra. 11. B. foliis rhombeo-ovatis acutis duplicato-ferratis pubefcentibus bafi integris, ftrobilorum fquamis villofis.

lenta. 12. B. foliis cordatis oblongis acuminatis ferratis.

excelfa. 13. B. foliis ovatis acutis ferratis: petiolis pubefcentibus pedunculo brevioribus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 337.

nana. 14. B. foliis orbiculatis crenatis. *Flor. dan. t.* 91. *Pall. fl. roff. t.* 40.

dauurica. 15. B. *Pall. fl. roff. t.* 39.

fruticofa. 16. B. foliis ovato rhomboideis verfus apicem acuminatum inæqualiter ferratis. *Pall. flor. roff. t.* 40.

1055. MORUS. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* 4phyllus, fructiferus baccans. *Sem.* 1. tectum.

alba. 1. M. foliis oblique cordatis lævibus.

cinctoria. 2. M. foliis oblique cordatis acuminatis hirfutis.

nigra. 3. M. foliis cordatis fcabris. *Blackw. herb. t.* 126.

rubra. 4. M. foliis cordatis fubtus villofis, amentis cylindricis. *Pluckn. alm. t.* 246. *f.* 4.

papyrifera. 5. M. foliis palmatis, fructibus hifpidis. *Kaempf. hift. jap. t.* 40. *f.* 1. *Gilii a Xuarez offerv. fitol.* 1. *t.* 8.

indica. 6. M. foliis ovato-oblongis utrinque æqualibus inæqualiter ferratis. *Rumpf amb.* 7. *t.* 5.

tatarica. 7. M. foliis ovato-oblongis utrinque æqualibus æqualiter ferratis.

Xanthoxylum. 8. M. foliis oblongis hinc productioribus, fpinis axillaribus. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 263.

mauritiana. 9. M. foliis lanceolato-oblongis acutis integerrimis; ftipulis lanceolatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 206.

LAUREMBERGIA. *Flores* diclini, inferi.
♂. *Cal.* minut. 4partitus. *Cor.* 4petala.
♂. *Cal.* & *Cor.* o. *Nux* torulosa.

capensis. 1. LAUREMBERGIA. *Berg. flor. cap. p.* 351.

SCHÆFFERIA. *Flores* dioici. *Cor.* 4petala aut o.
♂. *Cal.* 4–5phyllus.
♀. *Cal.* 4–5partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* solitaria.

completa. 1. Sch. floribus tetrapetalis axillaribus. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 209. *f.* 1.

lateriflora. 2. Sch. floribus lateralibus apetalis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 38.

1107. MYRICA. *Flores* dioici amentacei. *Cor.* o. *Cal.* 2phyllus.
♀. *Drupa* 1sperma, supera, 1locularis.

segregata. 1. M. foliis lanceolatis integerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 273. *pl. rar. ic. cent.* 2. *fasc.* 1. *t.* 24.

Nagi. 2. M. foliis lanceolatis integris aveniis. *Thunb. fl. jap. p.* 76. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 8.

Gale. 3. M. foliis lanceolatis subserratis, caule suffruticoso. *Flor. dan. t.* 327. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 7.

cerifera. 4. M. foliis lanceolatis subserratis, caule arborescente. *Catesb. Car.* 1. *t.* 69.

æthiopica. 5. M. foliis lanceolatis dentatis: infimis integerrimis. *Mant. p.* 298. *Pluckn. alm. t.* 48. *f.* 8.

Faya. 6. M. foliis elliptico-lanceolatis subserratis, amentis masculis compositis, drupæ nucleo quadriloculari. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 397.

quercifolia. 7. M. foliis oblongis opposite sinuatis. *Burm. ind. t.* 98. *f.* 1.

cordifolia. 8. M. foliis subcordatis serratis sessilibus. *Burm. afr. t.* 98. *f.* 3.

trifoliata. 8. M. foliis ternatis dentatis.

1164. ANTHOSPERMUM. *Flores* etiam maſculi & feminei, aliquando omnes in eadem planta, rarius ſine hermaphroditis. *Cal.* 4partitus. *Cor.* o. *Germen* inferum.

æthiopicum. 1. A. foliis lævibus, caule fruticoſo. *Pluckn. alm. t.* 183. *f.* 1.

herbaceum. 2. A. foliis ſenis lævibus, caule herbaceo. *Suppl. p.* 440.

ciliare. 3. A. foliis carina margineque ciliatis. *Pluckn. mant. t.* 244. *f.* 5.

170. CUSCUTA. *Cal.* 4-5fidus. *Cor.* 1petala. *Capſ.* 2locularis, circumſciſſa. *Semina* gemina.

europæa. 1. C. floribus ſeſſilibus quadrifidis. *Flor. dan. t.* 199.

Epithymum. 2. C. floribus ſeſſilibus quinquefidis bracteis obvallatis. *Flor. dan. t.* 427.

americana. 3. C. floribus pedunculatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 128. *f.* 4.

PAGAMEA. *Cor.* 4fida: tubo brevi. *Cal.* 4dentatus. *Germ.* ſubrotundum. *Bacca* 2locularis: *Oſſicula* 2 2locularia: *loculis* 1ſpermis.

guianenſis. 1. PAGAMEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 113. *t.* 44.

171. HYPECOUM. *Cal.* 2phyllus. *Petala* 4: exteriora 2 latiora, 3fida. *Siliqua.*

procumbens. 1. H. ſiliquis arcuatis compreſſis articulatis, petalis diviſis.

pendulum. 2. H. ſiliquis cernuis teretibus cylindricis.

erectum. 3. H. ſiliquis erectis teretibus toruloſis. *Amm. ruth. t.* 9.

littorale. 4. H. ſiliquis articulatis compreſſis arcuatis, petalis integris. *Jacq. coll.* 2. *p.* 205.

1365. GOMOZIA. *Cal.* o. *Cor.* campanulata, 4fida, fupera. *Bacca* 2locularis.

granadenfis. 1. GOMOZIA. *Suppl. p.* 129.

TRIGYNIA.

1053. BUXUS. *Flores* diclini.
♂. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 2petala. *Germinis* rudimentum.
♀. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 3petala. *Capf.* 3roftris, 3locularis. *Sem.* 2.

fempervirens. 1. B. floribus monoicis. *Blackw. herb. t.* 196. *Regn. bot. t.* 273.

dioica. 2. B. floribus dioicis.

CRANZIA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Filamenta* ovata:
♀. *Cal.* 5phyllus. *Stili* conici. *Capf.* 3cornis, 3locularis. *Sem.* 2.

lævigata. 1. CRANZIA. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 38.

ARGYTHAMNIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stil.* dichotomi. *Capf.* 3cocca. *Sem.* folitaria.

candicans. 1. ARGYTHAMNIA. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 86. *f.* 3.

TETRAGYNIA.

BRUCEA. *Flores* dioici. *Cal.* 4phyllus f. 4partitus. *Petala* 4. *Nectarium* forma receptaculi 4lobum.
♀. *Germina* fupera: *Semina* folitaria.

antidyfenterica. 1. BRUCEA. *Herit. ftirp. nov.* 1. *p.* 19. *t.* 10. *Mill. illuftr. t.* 25.

1275: CICCA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 4cocca.

diſticha. 1. CICCA. *Mant. p.* 124. *Suppl. p.* 416. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 315. Averrhea acida. *Rumpf amb.* 7. *t.* 33. *f.* 2.

172. ILEX. *Flores* rarius polygami. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* rotata. *Stilus* o. *Bacca* 4ſperma.

Aquifolium. 1. I. foliis ovatis acutis ſpinoſis petiolatis, floribus axillaribus ſubumbellatis. *Flor. dan. t.* 508.

opaca. 2. I. foliis ovatis acutis ſpinoſis glabris planis, floribus ad baſin ramulorum annotinorum ſparſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 169.

Perado. 3. I. foliis ovatis cum acumine inermibus ſubintegris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 169.

japonica. 4. I. foliis ovatis acutis dentato-ſpinoſis ſeſſilibus, floribus racemoſis terminalibus. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

ſerrata. 5. I. foliis ovatis acutis ciliato-ſerratis, floribus axillaribus ſolitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

latifolia. 6. I. foliis ovatis ſerratis, floribus axillaribus aggregatis. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

crenata. 7. I. foliis ovatis crenatis, pedunculis rameis ſparſis ſubtrifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

Caſſine. 8. I. foliis ovato-lanceolatis ſerratis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 31.

aſiatica. 9. I. foliis lato-lanceolatis integerrimis.

integra. 10. I. foliis oblongis obtuſis integris, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 77.

cuneifolia. 11. I. foliis cuneiformibus tricuſpidatis. *Plum. ic.* 118. *f.* 2.

rotunda. 12. I. foliis rotundatis acutis integris, pedunculis umbellatis. *Thunb. fl. jap. p.* 77.

emarginata. 13. I. foliis obovatis emarginatis, floribus axillaribus binis. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

Dahoon. 14. I. foliis lanceolato-ellipticis ſubintegris, *Walt. flor. carol. p.* 241.

decidua. 15. I. foliis elliptico-lanceolatis subserratis deciduis. *Walt. flor. carol. p.* 241.

myrtifolia. 16. I. foliis angustis brevibus spina terminatis. *Walt. flor. carol. p.* 241.

173. COLDENIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* infundibuliformis. *Stili* 4. *Stigma* 2fida. *Nuces* 4: cortice fungoso.

procumbens. 1. Coldenia. *Pluckn. alm. t.* 64. *f.* 6. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 3.

174. POTAMOGETON. *Cal.* 0. *Petala* 4. *Stil.* 0. *Sem.* 4.

natans. 1. P. foliis oblongo-ovatis petiolatis natantibus. *Mill. illustr. ic.*

fluitans. 2. P. foliis petiolatis: inferioribus longissimis lanceolatis acuminatis membranaceis; superioribus ovali-lanceolatis coriaceis. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 72.

perfoliatum. 3. P. foliis cordatis amplexicaulibus. *Flor. dan. t.* 196.

densum. 4. P. foliis ovatis acuminatis oppositis confertis, caulibus dichotomis, spica quadriflora.

lucens. 5. P. foliis longissime lanceolatis sessilibus: superioribus oppositis. *Kniph. bot. orig. cent.* 5. *n.* 70.

crispum. 6. P. foliis lanceolatis alternis oppositisve undulatis serratis. *Lob. ic.* 256.

serratum. 7. P. foliis ovalibus subpetiolatis: superioribus oppositis. *Flor. dan. t.* 195.

compressum. 8. P. foliis linearibus obtusis, caule compresso. *Flor. dan. t.* 203.

pectinatum. 9. P. foliis setaceis parallelis approximatis distichis.

setaceum. 10. P. foliis lanceolatis oppositis acuminatis.

nitens. 11. P. foliis lanceolatis oppositis obtusis. *Weber suppl. flor. holf. p.* 5.

gramineum. 12. P. foliis lineari-lanceolatis alternis sessilibus stipula latioribus. *Flor. dan. t.* 222.

13. P.

marinum. 13. P. foliis linearibus alternis distinctis inferne vaginantibus. *Flor. dan. t.* 186.

pusillum. 14. P. foliis linearibus oppositis alternisque distinctis basi patentibus, caule tereti. *Vaill. fl. paris. t.* 32. *f.* 4.

hybridum. 15. P. foliis inferioribus immersis linearibus planis, superioribus natantibus oblongo-ovatis petiolatis. *Petagn. inst. bot.* 2. *p.* 289.

pinnatum. 16. P. foliis compositis linearibus, corollis deciduis. *Walt. flor. carol. p.* 90. *an hujus generis distincta species ?*

verticillatum. 17. P. foliis verticillatis subovatis serratis subdecurrentibus, caule suberecto angulato. *Walt. flor. carol. p.* 90.

175. RUPPIA. *Cal.* 0. *Cor. Semina* 4 pedicellata.

maritima. 1. Ruppia. *Flor. dan. t.* 364.

176. SAGINA. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Caps.* 1locularis, 4valvis, polysperma.

procumbens. 1. S. ramis procumbentibus. *Curt. flor. Lond.* 158.

apetala. 2. S. caule erectiusculo pubescente, floribus alternis apetalis. *Mant. p.* 559. *Arol. spec. t.* 8. *f.* 1.

erecta. 3. S. caule erecto subunifloro. *Flor. dan. t.* 845.

virginica. 4. S. caule erecto, floribus oppositis.

RADIOLA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Caps.* globosa, 4valvis, 8locularis. *Semina* solitaria.

linoides. 1. Radiola. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 225. Linum Radiola. *Flor. dan. t.* 178.

177. TILLÆA. *Cal.* 3-4partitus. *Petala* 3-4 æqualia. *Caps.* 3-4polyspermæ.

aquatica. 1. T. erecta dichotoma, foliis acutis, floribus quadrifidis. *Vaill. fl. par. t.* 10. *f.* 2.

perfoliata. 2. T. foliis perfoliatis ovatis, corymbis terminalibus, floribus quadrifidis. *Suppl. p.* 129.

T

capensis. 3. T. foliis oblongiusculis, floribus quadrifidis. *Suppl. p.* 129.

muscosa. 4. T. procumbens, floribus trifidis. *Bocc. mus. t.* 22.

178. MYGINDA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4. *Drupa* globosa.

uragoga. 1. M. foliis subcordatis acuminatis subserratis pubescentibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 22.

latifolia. 2. M. foliis ellipticis crenulatis coriaceis, floribus stigmatibus duobus ad quatuor sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 39.

CLASSIS V.

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores monopetali.*

† *inferi.*

⊢ *monospermi.*

242. MIRABILIS. *Nucula* infra corollam. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* globosum.

1057. AMBROSIA. *Flores* monoici. *Cal.* communis, 1phyllus.
♂. *Cor.* 1petalæ, 3fidæ, infundibulif. *Recept.* *nudum.*
♀. *Cal.* integer, ventre 5dentato, 1florus. *Cor.* o. *Nux* e calice indurato, 1sperma.

1058. PARTHENIUM. *Flores* monoici, compositi. *Cal.* commun. 5phyllus.
♂. *Cor.* disci 1petalæ.
♀. *Cor.* radiis, singulæ 2masculæ: intermedia feminea supera. *Sem.* nudum.

WEIGELA. *Stilus* e basi germinis. *Stigma* peltatum. *Cor.* infundibulif.

213. PLUMBAGO. *Stamina* nectarii valvis inserta. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 5fidum.

⊢ ⊢ *tetraspermi.* Asperifoliæ.

186. CERINTHE. *Cor.* fauce nuda, ventricosa. *Sem.* 2 ossea, 2locularia.

1245. MESSERSCHMIDIA. *Cor.* fauce nuda, infundib. *Bacca* suberosa, 2partibilis, utroque 2spermo.

191. ECHIUM. *Cor.* fauce nuda, irregularis, campanulata.

179. HELIOTROPIUM. *Cor.* fauce nuda, hypocrateriformis: lobis dente interjectis.

184. PULMONARIA. *Cor.* fauce nuda, infundibulif. *Cal.* prismaticus.

181. LITHOSPERMUM. *Cor.* fauce nuda, infundibulif. *Cal.* 5partitus.

187. ONOSMA. *Cor.* fauce nuda, ventricosa.

185. SYMPHYTUM. *Cor.* fauce dentata, ventricosa.

188. BORAGO. *Cor.* fauce dentata, rotata.

190. LYCOPSIS.	*Cor.* fauce fornicata, infundibulif. tubo curvato.
189. ASPERUGO.	*Cor.* fauce fornicata, infundibulif. *Fructus* compressus.
183. CYNOGLOSSUM.	*Cor.* fauce fornicata, infundibulif. *Sem.* depressa, latere affixa.
182. ANCHUSA.	*Cor.* fauce fornicata, infundibulif. tubo basi prismatico.
180. MYOSOTIS.	*Cor.* fauce fornicata, hypocraterif. lobis emarginatis.
BATSCHIA.	*Cor.* hypocrateriformis: tubo lanuginoso basi prismatico. *Sem.* arcuata acuminata.
ARNEBIA.	*Cor.* fauce nuda, infundibulif. tubo toto cylindrico.

†††† *pentaspermi.*

193. NOLANA.	*Sem.* baccata, 2-4locularia.

††††† *angiospermi.*

243. CORIS.	*Capf.* 1locularis, 5valvis. *Cor.* irregularis. *Stigma* capitatum.
204. HYDROPHYLLUM.	*Capf.* 1locularis, 2valvis. *Cor.* nectariis 5 exarata. *Stigma* 2fidum.
276. GALAX.	*Capf.* 1locularis 2valvis. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* subrotundum.
198. CORTUSA.	*Capf.* 1locularis, oblonga. *Cor.* rotata. *Stigma* subcapitatum.
206. ANAGALLIS.	*Capf.* 1locularis, circumscissa. *Cor.* rotata. *Stigma* capitatum.
205. LYSIMACHIA.	*Capf.* 1locularis, 10valvis. *Cor.* rotata. *Stigma* obtusum.
201. CYCLAMEN.	*Capf.* 1locularis intus pulposa. *Cor.* reflexa. *Stigma* acutum.
200. DODECATHEON.	*Capf.* 1locularis, oblonga. *Cor.* reflexa. *Stigma* obtusum.
199. SOLDANELLA.	*Capf.* 1locularis. *Cor.* lacera. *Stigma* simplex.
197. PRIMULA.	*Capf.* 1locularis. *Cor.* infundibulif. fauce pervia. *Stigma* globosum.
196. ANDROSACE.	*Capf.* 1locularis. *Cor.* hypocraterif. fauce coarctata. *Stigma* globosum.
195. ARETIA.	*Capf.* 1locularis. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* depresso-capitatum.

203. HOTTONIA.	*Capſ.* 1locularis. *Cor.* tubus infra ſtamina. *Stigma* globoſum.
BACOPA.	*Capſ.* 1locularis. *Cor.* tubus brevis. *Stigma* capitatum.
202. MENYANTHES.	*Capſ.* 1locularis. *Cor.* villoſa. *Stigma* 2-fidum.
DORENA.	*Capſ.* 1locularis. *Cor.* 5fida. *Stigma* emarginatum.
1295. ALLAMANDA.	*Capſ.* 1locularis, lentiformis, 2valvis: valvis cymbiformibus. *Sem.* imbricata.
VOYRIA.	*Capſ.* 1locularis, 2valvis, polyſperma. *Cor.* hypocrateriformis. *Stigma* capitatum.
207. THEOPHRASTA.	*Capſ.* 1locularis, maxima. *Cor.* campanulata. *Stigma* acutum.
1367. SHEFFIELDIA.	*Capſ.* 1locularis, 5valvis. *Cor.* campanulata. *Filamenta* 10, *alterna* ſterilia.
ENDRACHIUM.	*Capſ.* 2locularis, bacciformis. *Cor.* urceolata: limbo 5plicato. *Stamina* exſerta.
ANASSER.	*Capſ.* 2locularis, 2valvis. *Cor.* urceolata, 5loba. *Stigma* 2dymum.
1368. RETZIA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* cylindrica, extus villoſa. *Stigma* 2fidum.
209. SPIGELIA.	*Capſ.* 2locularis, didyma. *Cor.* infundibulif. *Stigma* ſimplex.
210. OPHIORHIZA.	*Capſ.* 2locularis, 2loba. *Cor.* infundibulif. *Stigmata* 2.
215. CONVOLVULUS.	*Capſ.* 2locularis, 2ſperma. *Cor.* campanulata. *Stigma* 2fidum.
PHACELIA.	*Capſ.* 2locularis, 2valvis, 4ſperma. *Cor.* ſubcampanulata. *Stamina* exſerta. *Stigm.* 2.
1248. LISIANTHUS.	*Capſ.* 2locularis, polyſperma. *Cor.* infundibulif. ventricoſa. *Stilus* perſiſtens.
208. PATAGONULA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* rotata. *Stilus* dichotomus.
1246. NIGRINA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* infundibulif. *Cal.* inflatus.
246. DATURA.	*Capſ.* 2locularis, 4valvis. *Cor.* infundibulif. *Cal.* deciduus.
247. HYOSCYAMUS.	*Capſ.* 2locularis operculata. *Cor.* infundibulif. *Stigma* capitatum.
248. NICOTIANA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* infundibulif. *Stigma* emarginatum.

245. VERBASCUM. *Capf.* 2locularis. *Cor.* rotata. *Stam.* declinata. *Stigma* obtufum.

255. CHIRONIA. *Capf.* 2locularis. *Cor.* tubo urceolato. *Antheræ* defloratæ fpirales.

1006. LOBELIA. *Capf.* 1-3locularis. *Cor.* irregularis. *Cal.* 5fidus.

MURUCOA. *Capf.* 2-3locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 5partitus. *Stigm.* 2lamellatum.

194. DIAPENSIA. *Capf.* 3locularis. *Cor.* hypocraterif. *Cal.* 8phyllus.

214. PHLOX. *Capf.* 3locularis. *Cor.* hypocraterif. tubo curvo. *Stigma* 3fidum.

217. POLEMONIUM. *Capf.* 3locularis. *Cor.* 5partita. *Stamina* valvis impofita.

CANTUA. *Capf.* 3locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* urceolatis. *Stigma* 3.

HOITZIA. *Capf.* 3locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* tubulofus. *Stigm.* 3.

216. IPOMŒA. *Cal.* 3locularis. *Cor.* infundibulif. *Stigma* capitatum.

1229. BROSSÆA. *Capf.* 5locularis. *Cor.* truncata. *Cal.* carnofus.

212. AZALEA. *Capf.* 5locularis. *Cor.* campanulata. *Stigma* obtufum.

1369. EPACRIS. *Capf.* 5locularis, 5valvis. *Cor.* infundibuliformis, villofa. *Squamæ* nectariferæ germini adnatæ.

302. CEROPEGIA. *Folliculi* 2. *Cor.* limbo connivente. *Sem.* pappofa.

297. NERIUM. *Folliculi* 2 erecti. *Cor.* fauce coronata. *Sem.* pappofa.

299. ECHITES. *Folliculi* 2 recti. *Cor.* infundibuliformis, fauce nuda. *Sem.* pappofa.

AMSONIA. *Folliculi* 2 erecti. *Cor.* infundibuliformis, fauce claufo. *Sem.* teretia oblique truncata.

398. PLUMIERIA. *Folliculi* 2 refracti. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* alata.

300. CAMERARIA. *Folliculi* 2 lobati. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* alata.

301. TABERNÆMONTANA. *Folliculi* 2 pulpofi. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* fimplicia.

295. VINCA. *Folliculi* 2 erecti. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* fimplicia.

OCHROSTA.	*Folliculi* 2 drupacei divaricati. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* inæqualia plana.
1370. IGNATIA.	*Drupa* 1locularis polyfperma. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* infundibulif. longiffima.
293. RAUWOLFIA.	*Drupa* 1locularis. *Nuc.* 2. 2loculares.
SMITHIA.	*Drupa* globofa. *Cor.* campanulata, exterius hifpida.
ARDISIA.	*Drupa* 1fperma. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* reflexa. *Stigma.* fimplex.
BUMELIA.	*Drupa* 1fperma. *Cor.* 5fida. *Nectarium* 5phyllum.
GYNOPOGON.	*Bacca* fubglobofa : *nucleo* fubbiloculari, *Cor.* 5partita. *Cal.* perfiftens, inferus. *Stigma* globofum didymum.
ANGUILLARIA.	*Bacca* 1fperma. *Cal.* 5partitus, perfiftens, corolla 5fida duplo brevior.
TRIGUERA.	*Bacca* 2-4locularis fubglobofa. *Filamenta* nectarii dentaculis exterius inferta. *Cor.* campanulata.
JABOROSA.	*Bacca Filam.* plana fummo tubo inferta. *Stigma* capitatum. *Cor.* calice longior, tubulofa 5fida.
1251. CARISSA.	*Baccæ* 2 polyfpermæ.
254. JACQUINIA.	*Bacca* 1fperma. *Cor.* 10fida.
259. LAUGIERIA.	*Bacca* 1fperma : nuce 5loculari. *Stigma* capitatum.
258. VARRONIA.	*Bacca* 1fperma : nuce 4loculari. *Stigma* 4plex.
256. CORDIA.	*Bacca* 1fperma : nuce 4loculari. *Stigma* dichotomum. *Calix* baccæ accretus.
269. MYRSINE.	*Bacca* 1fperma. *Stigma* lanigerum, propendens.
BLADHIA.	*Bacca* 1fperma. *Sem.* arillatum.
PLOTEA.	*Bacca* 1fperma. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* rofacea 5fida.
ANTURA.	*Bacca* 2fperma. *Cor.* tubus calice 4plo longior. *Stigma* fimplex.
1252. PÆDERIA.	*Bacca* 2fperma, inflata, fragilis.
294. CERBERA.	*Bacca* 2fperma : Nuces compreffæ, retufæ.
1250. ARDUINA.	*Bacca* 2fperma : *Semin.* oblonga. *Cor.* curvata. *Stigma* 2fidum.
257. EHRETIA.	*Bacca* 4fperma : nuc. 2locul. *Stigma* emarginatum.
192. TOURNEFORTIA.	*Bacca* 4fperma apice pertufa. *Sem.* 2locularia.

264. SIDEROXYLON. *Bacca* 5ſperma. *Cor.* 10fida : laciniis interioribus conniventibus.

263. CHRYSOPHYLLUM. *Bacca* 10ſperma. *Cor.* 10fida : laciniis exterioribus patentiſſimis.

261. CESTRUM. *Bacca* 1locularis. *Filamenta* dente notata.

WILLUGHBEJA. *Bacca* 1-2locularis, ovata. *Stil.* 4gonus. *Stigma* ovato-capitatum, 2cuſpidatum, orbiculo plano inſidens.

SIMIRA. *Bacca* 2locularis, 2ſperma. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* tubuloſa, 5fida. *Stil.* apice 2partit.

TOCOYENA. *Bacca* 2locularis, polyſperma. *Cor.* hypocraterif. tubo longiſſimo. *Stigma* 2lobum.

211. RANDIA. *Bacca* 2locularis, corticoſa. *Cal.* ovatus 4-5dentatus.

FAGRÆA. *Bacca* 2locularis carnoſa : *Sem.* globoſa. *Stigma* peltatum.

253. STRYCHNOS. *Bacca* 2locularis, corticoſa. *Stigma* capitat.

252. CAPSICUM. *Bacca* 2locularis, exſucca. *Antheræ* conniventes.

251. SOLANUM. *Bacca* 2locularis. *Antheræ* 2 perforatæ.

250. PHYSALIS. *Bacca* 2locularis, calice inflato. *Antheræ* approximatæ.

249. ATROPA. *Bacca* 2locularis. *Stamina* diſtantia, incurvata.

244. ELLISIA. *Bacca* 2locularis : *Sem.* 2 ; altero ſuperiori.

262. LYCIUM. *Bacca* 2locularis. *Stam.* baſi villo claudentia.

CRYPTOSTOMUM. *Bacca* 3locularis. *Antheræ* ſub ſingulis nectarii denticulis inſertæ.

PLOCAMA. *Bacca* 3locularis : *Sem.* ſolitaria. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5dentatus.

234. MENAIS. *Bacca* 4locularis. *Cal.* 3phyllus. *Stigmata* 2.

SWARTSIA. *Bacca* 4locularis polyſperma. *Cal.* rumpens. *Stam.* inclinata.

MANGLILLA. *Drupa* globoſa, 1locularis, 1ſperma. *Cor.* rotata, 5partita. *Stilus* 0.

CAMAX. *Bacca* 4locularis villoſa, ovata. *Cor.* rotata. *Stigm.* 3-4.

BASSOVIA. *Bacca* ovata, noduloſa. *Cor.* 5fida : tubo breviſſimo.

URCEOLARIA. *Bacca?* *Cal.* campanulatus, integerrimus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Stigm.* 2clavatum.

MARIPA. - *Pericarpium* 2loculare, 2ſpermum. *Cor.* tubuloſa, 5fida. *Stigma* peltatum.

MEISTERIA. *Pericarp.* - - - *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita: laciniis membrana distinctis. *Stigm.* 3ovata.

VALLARIS. *Pericarp.* - - - *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Anther.* glanduliferæ. *Stigm.* clavata.

* *Achras Linum monogynum. Mimosæ nonnullæ : Gentiana centaureum, pulchella.*

† † *superi.*

122. SAMOLUS. *Caps.* 1locularis, apice 5valvis. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* capitat.

226. BELLONIA. *Caps.* 1locularis, umbilico rostrato. *Cor.* rotata. *Stigma* acutum.

1366. VIRECTA. *Caps.* 1locularis. *Cor* infundibulif. *Stigm.* 2partitum. *Cal.* 5phyllus, dentibus interjectus.

225. MACROCNEMUM. *Caps.* 2locularis, turbinata : *Sem.* imbricata. *Cor.* campanulata. *Stigma* 2lobum.

DENTELLA. *Caps.* globosa, 2locularis, polysperma. *Cor.* tubulosa, 5fida : laciniis 3dentatis. *Stigma* 2.

224. RONDELETIA. *Caps.* 3locularis, subglobosa. *Cor.* infundibulif. *Stigma* obtusum

228. CINCHONA. *Caps.* 2locularis, intus dehiscens. *Cor.* hirsuta. *Stigma* simplex.

227. PORTLANDIA. *Caps.* 2locularis, coronata. *Cor.* ventricosa. *Stigma* simplex. *Sem.* imbricata.

CHIMARRHIS. *Caps.* 2locularis, 2valvis : valvis apice 2fidis. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 2fidum.

219. ROELLA. *Caps.* subbilocularis, coronata. *Cor.* infundibuliformis. *Stigmata* 2.

FORGESIA. *Caps.* 2locularis, polysperma, semiinfera. *Cor.* intus furfuracea. *Stigma* 2lobum.

220. PHYTEUMA. *Caps.* 2-3locularis, perforata. *Cor.* 5partita. *Stigma* 2-3fidum.

221. TRACHELIUM. *Caps.* 3locularis, perforata. *Cor.* infundibulif. *Stigma* globosum.

218. CAMPANULA. *Caps.* 3-5locularis, perforata. *Cor.* campanulata. *Stigma* 3fidum.

1294. SCÆVOLA. *Drupa* 1sperma. *Cor.* irregulari-flabelliformis : fissura longitudinali.

1329. CLIBADIUM. *Drupa* umbilicata. *Flores* compositi, monoici; *cal. commun.* imbricatus.
♂. *Cor.* disci 5fidæ.
♀. *Cor.* radii femineæ 3-4.

231. MATTHIOLA. *Bacca* 1sperma. *Cor.* infundibulif. indivisa. *Stigma* obtusum.

RAPANEA. *Bacca* 1locularis, sphærica 1sperma. *Cor.* 5-6fida. *Filam.* 5-6.

235. MORINDA. *Bacca* 1sperma, aggregata. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 2fidum.

CALLICOCCA. *Bacca* 1locularis, angulata, 2sperma. *Flores* aggregati: *involucro* subtetraphyllo. *Stil.* 2fidus.

CEPHÆLIS. *Bacca* 2sperma. *Flores* capitati, involucrati. *Receptac.* paleaceum. *Cor.* tubulosa. *Stigma* 2partitum.

229. PSYCHOTHRIA. *Bacca* 2sperma *Sem.* sulcata. *Cor.* infundibulif. *Stigma* emarginatum.

230. COFFEA. *Bacca* 2sperma. *Sem.* arillata. *Cor.* hypocrateris. *Stigma* 2partitum.

231. CHIOCOCCA. *Bacca* 2sperma. *Cor.* infundibulif. *Stigma* simplex.

MÆSA. *Bacca* 1locularis, polysperma, globosa. *Cor.* campanulata. *Stigma* truncatum.

BÆOBOTRYS. *Bacca* 1locularis, globosa, polysperma, calici adnata. *Cor.* tubulosa, 5fida. *Cal.* duplex.

RONABEA. *Bacca* 1locularis, 2pyrena: officulis 1spermis. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* tubulosa, 5fida. *Stigma* 2lamellatum.

WILLDENOVIA. *Bacca* 2locularis. *Cor.* hypocrateriformis coriacea 5partita. *Stigma* 2fidum.

BERTIERA. *Bacca* globosa, 2locularis, polysperma. *Cor.* 5fida: tubo brevi; ore villoso. *Stigma* 2lamellatum.

240. GENIPA. *Bacca* 2locularis, subrotunda. *Cor.* rotata. *Stigma* clavatum.

233. LONICERA. *Bacca* 2locularis subrotunda. *Cor.* inæqualis. *Stigma* capitatum.

CYRTANTHUS. *Bacca* ovata 1locularis. *Cor.* 5partita: tubo recurvo. *Stigma* 3fidum.

296. GARDENIA. *Bacca* 4locularis, polysperma. *Antheræ in* tubo corollæ sessiles.

234. TRIOSTEUM.	*Bacca* 3locularis, coriacea. *Cor.* inæqualis. *Stigma* oblongum.
SCHOEPFIA.	*Bacca* 3locularis. *Cor.* campanulata. *Stigm.* capitatum, 3fidum.
241. MUSSAENDA.	*Bacca* 4locularis, oblonga. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 2partitum.
PATIMA.	*Bacca* 4-6locularis, polyfperma. *Cal.* fubquinquefidus. *Cor.* - - -
232. HAMELLIA.	*Bacca* 5locularis, polyfperma. *Cor.* tubo longo. *Stigma* lineare.
VANGUERIA.	*Bacca* 5locularis, 5fperma. *Cor.* campanulato-globofa, 5fida, intus hirta. *Cal.* 5dentatus, patens. *Antheræ* vix exfertæ.
SABICEA.	*Bacca* 5locularis, polyfperma. *Cor.* infundibulif. *Involucr.* 4fidum. *Stigma* 5partitum.
ORIBASIA.	*Bacca* globofa 5locularis. *Cor.* tubulofa 5fida. *Stil.* 2fidus.
238. ERITHALIS.	*Bacca* 10locularis, fubglobofa. *Cor.* rotata. *Stigma* acutum.
1003. SERIPHIUM.	*Sem.* 1. oblongum. *Cor.* regularis. *Cal.* imbricatus. *Antheræ* connexæ.
1004. CORYMBIUM.	*Sem.* 1. lanatum. *Cor.* regularis. *Cal.* 4phyllus, prifmaticus. *Antheræ* connexæ.
SHAWIA.	*Sem.* 1. oblongum, pappo coronatum. *Cor.* infundibulif. *Cal.* imbricatus. *Antheræ* connexæ.
1142. OPHIOXYLUM.	*Cor.* infundibulif. 5fida. *Cal.* 5fidus. *Flores* mere mafculi in eadem planta interfiti. *Nectar.* cylindr. *Stam.* 2.
1276. LEEA.	*Flores* monoici. *Cal.* 5fidus, *Cor.* 5fida, cum nect. cylindr. tubi. ♀. *Pericarp.* 6locul. *Sem.* folitaria.
STEPHANIUM.	*Pericarp.* 2loculare, 2fpermum. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* 2.
UNCARIA.	*Pericarp.* 2loculare, polyfpermum. *Cor.* hypocrateriformis. *Stigma* 2ftell.
PORAQUEIBA.	*Pericarpium* - - - *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita. *Anth.* 2loculares, 4gonæ, coadunatæ. *Stigm.* 3.
MAPURIA.	*Pericarpium* - - - *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5fida: tubo brevi. *Stigma* 2lamellatum.

TAPURA. *Pericarpium* - - - *Cal.* 6partitus. *Cor.* 2labiata. Filamentum 5tum longissimum. *Germen* 3gonum. *Stigma* 3lobum.

* *Ixia pentandra.*
Rubia.
Crucianella.
Prinos.

** *Flores dipetali.*
Musa.

*** *Flores tripetali.*

1281. CANARIUM. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus.
♀. *Stigma* sessile. *Drupa* nuce trigona. *Bursera.*

MEESIA. *Drupæ* 5 1loculares, 1spermæ. *Cor.* patens, calice staminibusque longior.

XYSTRIS. *Drupa* globosa : nuce 1loculari. *Cor.* 5partita. *Stil.* 2 inferne coaliti.

DIGERA. *Drupa* globosa, calice corollaque clausa : *nuce* 1loculari, 1sperma.

**** *Flores tetrapetali.*

CADALA. *Caps.* 1locularis, cylindrica, 2valvis. *Cal.* 4phyllus.

* *Oldenlandia* pentandra.

***** *Flores pentapetali.*
† *inferi.*

280. HIRTELLA. *Bacca* 1sperma. *Stilus* lateralis. *Staminæ* persistentia, spiralia.

265. RHAMNUS. *Bacca* 3locularis, rotunda. *Cal.* tubulosus, corollifer. *squamæ* oris 5convergentes.

CARPODETUS. *Cal.* 5dentatus, germini adnatus. *Cor.* 5petala. *Stigma* capitat. depressum. *Bacca* globosa 5locularis.

267. CEANOTHUS. *Bacca* 3cocca. *Cal.* tubulosus corollifer. *Petala* fornicata.

270. CELASTRUS. *Bacca* 3cocca. *Cal.* planus. *Sem.* arillata.

RUYSCHIA. *Bacca capsular.* polysperma. *Cal.* 5phyllus, bractea clavata subjecta. *Cor.* reflexa. *Stil.* o.

271. EUONYMUS. *Bacca* capsularis lobata. *Cal.* patens. *Sem.* baccato-arillata.

1296. AQUILICIA. *Bacca* 5perma. *Cor.* nectario arceolato.

284. VITIS. *Bacca* 1perma. *Cor.* sæpe emarcido-connata. *Stil.* o.

1327. GLUTA. *Bacca?* pedicellata. *Petala* inferne agglutinata, *filamenta* receptaculi apici inserta, *germen* insidens. *Cal.* campanulatus, deciduus.

BRASILIUM. *Drupa* ovalis: nuce 1loculari. *Cal.* persistens 5partitus. *Stil.* o. *Stigma* 2lobum.

RUBENTIA. *Drupa* ovata; *Nux* 2locularis, 2sperma. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 patentia.

ELÆODENDRON. *Drupa* ovata, *nuce* 2loculari.

278. MANGIFERA. *Drupa* reniformis: *nucleo* lanuginoso. *Petala* lanceolata.

1373. CORYNOCARPUS. *Nux* clavata. *Nectaria* 5 petaliformia, cum petalis alternantia, basi glandulifera.

HYPERANTHERA. *Legumen* teres subarticulatum, sexangulare. *Stamina* 9, quorum 4 sterilia.

272. DIOSMA. *Caps.* 5plex. *Nectar.* germen coronans. *Sem.* arillata.

268. BUTTNERA. *Caps.* 5cocca. *Petala* auriculata. *Stamina* nectario annexa.

CALODENDRUM. *Caps.* 5locularis. *Nectarium* 5phyllum.

277. CEDRELA. *Caps.* 5locularis basi dehiscens. *Cor.* receptaculo unita. *Sem.* alata.

POLYCARDIA. *Caps.* 5locularis, 5valvis, coriacea. *Cal.* 5lobus. *Stigm.* lobatum.

MELHANIA. *Caps.* 5locularis, 5valvis, globosa, 4sperma. *Sem.* cuneat. punctata.

HYENIA. *Caps.* 5locularis. *Petala* connata in stellam unguibus longis. *Antheræ* germini proximæ sub stella. *Cal.* 5phyllus.

GERUMA. *Caps.* 4locularis, 4valvis, 2sperma. *Semina* ovata pulpæ albæ innidulans 4.

CATHA. *Caps.* 3locularis cylindrica. *Sem.* solitaria. *Nectarium* cyathiforme.

HOVENIA. *Caps.* 3locularis, 3valvis. *Petala* convoluta. *Stigma* trifidum.

PITTOSPORUM. *Caps.* 3locularis: loculis resina liquida plenis. *Petala* unguibus conniventia laminis patula. *Cal.* 5phyllus deciduus.

1008. IMPATIENS. *Caps.* 1locularis, 5valvis. *Cor.* irregularis. *Nectarium* 1phyllum cucullatum. *Stamina* cohærentia. *Cal.* 2phyllus.

1007. VIOLA. *Capſ.* 1locularis, 3valvis. *Cor.* irregularis: petalo inferiori cornuto. *Antheræ* cohærentes. *Cal.* 5phyllus.

1234. RORIDULA. *Capſ.* 1locularis, 3valvis. *Nectarium* antheræ ſcrotiforme.

275. ITEA. *Capſ.* 1locularis, 2valvis. *Cor.* corollifer. *Stigma* obtuſum.

286. SAUVAGESIA. *Capſ.* 1locularis. *Nectar.* 5phyllum. *Petala* fimbriata.

LOGANIA. *Pericarp.* 5loculare. *Cal.* coriaceus 5-6-phyllus. *Cor.* carnoſa, reflexa. *Filamenta* baſi dilatata. *Stigmata* 5radiata.

CAROXYLON. *Sem.* tunica veſtitum. *Nectarium* 5phyllum connivens, corollæ infertum.

274. BRUNIA. *Sem.* 1-6 vel bacca corticata 2locularis. *Recept. commune* villoſum. *Stamina* unguibus petalorum aut fundo calicis inſerta.

237. KUHNIA. *Sem.* 1 pappoſum. *Recept. commune* nudum.

CANEPHORA. *Fructus* 2ſpermus. *Flores* ſquamulis diſtincti.

223. NAUCLEA. *Capſ.* 2cocca. *Recept. commune* globoſum ſubvilloſum.

CONOHORIA. *Pericarp.* - - - *Cal.* 5partitus. *Petala* incumbentia, ad baſin foliolo concavo acuta. *Stil.* flexuoſus. *Stigma* capitatum.

* *Cæſalpinia pentandra. Tribulus pentandrus. Bombax pentandrum. Quaſſia excelſa. Caſſia nictitans. Serpens piloſa.*

†† *ſuperi.*

MELICYTUS. *Bacca* 1locularis, polyſperma. *Cal.* 5dentatus. *Nectar.* e ſquam. 5. *Flores* dioici.

281. RIBES. *Bacca* polyſperma. *Cal.* corollifer. *Stilus* 2fidus.

1372. ESCALLONIA. *Bacca* polyſperma, 2locularis. *Petala* diſtantia lingulata. *Stigma* capitatum.

283. HEDERA. *Bacca* 5ſperma, calice cincta. *Stigma* ſimplex.

1249. PLECTRONIA. *Bacca* 2ſperma. *Cal.* unguibus clauſus. *Antheræ* incluſæ, geminatæ.

1002. STRUMPFIA. *Bacca* 1ſperma. *Antheræ* cohærentes. *Cal.* 5dentatus.

266. PHYLICA. *Bacca* 3cocca. *Cal.* tubuloſus corollifer, ſquamis 5 convergentibus.

TURIA. *Pomum* calice stilo staminumque rudimentis coronatum. *Flores* monoici. *Cal.* 5partitus.

1297. HELICONIA. *Caps.* 3cocca. *Cor.* irregularis. *Cal.* o.

1374. ARGOPHYLLUM. *Caps.* 3locularis. *Nectarium* pyramidale, 5angulare, longitudine corollæ.

1005. JASIONE. *Caps.* 2locularis. *Cor.* regularis. *Antheræ* cohærentes. *Cal.* communis 10phyllus.

LIGNONIA. *Pericarp.* 2loculare. *Cal.* 5dentatus. *Petal.* 1 reliquis majus emarginatum. *Anther.* cohærentes. *Stigma* 2lobum.

CYPHIA. *Pericarp.* - - - *Cal.* 5fidus. *Petala* linearia. *Filamenta* pilosa. *Stigma* cernuum, gibbosum.

1247. CYRILLA. *Caps.* 2locularis, polysperma. *Stilus* 2fidus. *Petala* acuminata.

282. GRONOVIA. *Caps.* 1sperma colorata. *Cal.* coloratus. *Petala* minuta.

MOLLIA. *Caps.* matura 1locularis, coriacea, evalvis, apice amplo foramine dehiscens. *Cal.* 5dentatus. *Stigma* globosum.

285. LAGOECIA. *Sem.* 2 nuda. *Cal.* pinnato-pectinatus. *Petala* 2cornia.

236. CONOCARPUS. *Sem.* 1. nudum. *Cal.* campanulatus. *Petala* conniventia.

PAYPAYROLA. *Peric.* 2loculare. *Cal.* 5partitus. *Petala* in tubum conjuncta. *Stigma* 2lobum.

* * * * * * *Flores penta-dodecapetali.*

* * * * * * * *Flores incompleti.*

† *inferi.*

EUPAREA. *Cal.* 5phyllus, corolla brevior. *Petala* oblonga, angusta. *Bacca* exsucca, supera, 1locularis, polysperma.

RINOREA. *Cal.* 5partitus. *Petali* 10. *Anther.* 2loculares, 2valves.

288. ACHYRANTHES. *Sem.* 1. oblongum. *Cal.* exterior, 3phyllus nudus.

1167. CERATONIA. *Arbores* mere masculæ & mere femineæ hermaphroditis intermistæ. *Legumen* coriaceum, polyspermum. *Stil.* filiformis. *Cal.* 5partitus.

1162. PISONIA. *Flores* præter hermaphroditos & masculi & feminei in eadem aut distincta

planta. *Capf.* 1locularis, 1fperma, 5valvis. *Cor.* campanulata, 5fida. *Cal.* o.

290. ILLECEBRUM. *Capf.* 1fperma, 5valvis. *Cal.* fimplex, rudis.

CHENOLEA. *Capf.* 1fperma, 1valvis. *Cal.* 5fidus.

289. CELOSIA. *Capf.* 3fperma. *Cal.* exterior, 3phyllus, coloratus.

291. GLAUX. *Capf.* 5fperma, 5valvis. *Cal.* fimplex, rudior, campanulatus.

COLLETIA. *Capf.* 3cocca, 3fperma. *Cal.* urceolatus, 5fidus: intus plicis 5 fquamiformibus.

1110. ANTIDESMA. *Bacca* cylindrica, 1fperma. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. ♀. *Stigm.* 5.

PENNANTIA. *Cal.* o. *Cor.* 5petala, patens. *Stil.* o. *Stigma* peltat. fubtrilobum. *Flores* mere mafculi in diftincta planta.

HEDYCREA. *Cor.* o. *Cal.* hemifphæricus, 5dentatus. *Drupa* ovalis 1locularis: *Nux* ovata, 1locularis.

AMANOA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o. *Germen* 3angulare. *Stigma* 3gonum fimbriatum.

* *Salix pentandra.*

* *Polygonum amphybium, lapathifolium, virginianum.*

† † *fuperi.*

292. THESIUM. *Sem.* 1. coronatum. *Cal.* ftaminifer.

GYMNOCARPOS. *Sem.* 1. nudum. *Stamina* 5 fterilia, 5 fertilia.

PAPULARIA. *Germen* cylindric. *Cor.* calicina. *Cal.* o.

1157. GOUANIA. *Fructus* 3partibilis. *Cal.* 5partitus. *Antheræ* fub calyptra tectæ. *Stil.* 3fidus. *Flores* mere mafculi in eadem planta.

1163. NYSSA. *Drupa.* *Cal.* 5partitus. *Flores* mafculi in diftincta planta: *ftamin.* 10.

BREYNIA. *Bacca* 3locularis. *Sem.* bina. *Antheræ* ftilo proximæ feffiles. *Cal.* 6partitus, fructus patentiffimus. *Flores* mafculi & feminei finguli in diftincta ab hermaphroditis planta.

* *Loranthus Trianthema monogynia.*
Ariftolochia pentandra. Laurus Borbonia.

* *an diftincti generis nova illa planta, a Peterfon journeys into Caffraria, &c. p.* 124. *memorata & depicta?*

DIGY-

DIGYNIA.

* *Flores incompleti.*

MICROTEA.	*Drupa* sicca, echinata. *Cal.* 5phylla, patens.
CELTIS.	*Drupa* 1sperma. *Flores* alii hermaphroditi, alii in eadem planta masculi. ☿. *Cal.* 5partitus. ♂. *Cal.* 6partitus. *Stam.* 6.
1108. PISTACIA.	*Drupa* 1sperma. *Flores* amentacei masculi & feminei in distincta planta. ♂. *Cal.* 5fidus. ♀. *Cal.* 3fidus.
1115. CANNABIS.	*Nux* 2valvis intra calicem clausum. *Flores* masculi & feminei in distincta planta. ♂. *Cal.* 5partitus. ♀. *Cal.* integer, latere hians.
1059. IVA.	*Flores* compositi monoici. *Cal. communis* 3phyllus. ♂. *Cor.* disci 1petalæ, 5fidæ. *Receptac.* pilis distinctum. ♀. *Flosc.* radii 5. *Cor.* o. *Stil.* longi. *Sem.* nudum, obtusum.
1056. XANTHIUM.	*Flor.* compositi monoici. ♂. *Cal.* commun. imbricatus. *Cor.* 1petalæ, 5fidæ, infundibuliform. *Receptac.* paleaceum. ♀. *Cal.* involucr. 2phyllum, 2florum. *Cor.* o. *Drupa* sicca, muricata, 2fida: *nucleo* 2loculari.
1277. NEPHELIUM.	*Flores* monoici. ♂. *Cal.* 5dentatus. ♀. *Cal.* 4fidus. *Drupæ* 2siccæ, muricatæ, 1spermæ.
316. ULMUS.	*Bacca* exsucca, compressa. *Cal.* 1phyllus, emarcescens.
315. BOSEA.	*Bacca* 1sperma. *Cal.* 5phyllus.
314. GOMPHRENA.	*Caps.* 1sperma, circumscissa *Cal.* 2phyllus, compressus, coloratus.
ROCAMA.	*Caps.* 2locularis, 2sperma. *Cal.* 1phyllus, corniculatus.
1116. HUMULUS.	*Sem.* 1 intra calicem foliatum. *Flores* dioici.

	♂. *Cal.* 5phyllus.
	♀. *Cal.* 1phyllus, oblique patens, integer.
1153. ATRIPLEX.	*Sem.* 1 compressum. *Flores* mere feminei in eadem planta.
	☿. *Cal.* 5phyllus.
	♀. *Cal.* 2phyllus.
309. CHENOPODIUM.	*Sem.* 1. lenticulare. *Cal.* 5partitus: laciniis concavis.
310. BETA.	*Sem.* 1. reniforme. *Cal.* 5partitus, basi capsulam 1locularem fovens.
308. HERNIARIA.	*Sem.* 1. ovatum tectum. *Cal.* 5partitus. *Filam.* 5 sterilia.
311. SALSOLA.	*Sem.* 1. cochleatum, capsulæ inclusum, calice tectum. *Cal.* 5partitus.
ANREDERA.	*Sem.* 1. tectum calice compresso membranaceo 2alato. *Cal.* 2partitus: laciniis dorso carinatis.

Rhamnus Zizyphus. Polygonum virginianum. Amphibium lapathifolium, filiforme. Trianthema pentandrum. Celosia procumbens. Brunia nodiflora. Staphylea pinnata. Quercus. Scleranthus annuus.

***Flores monopetali, omnes inferi.*

1253. PERGULARIA.	*Folliculi* 2. *Cor.* hypocrateriformis: *Nectaria* 5 semisagittata.
307. STAPELIA.	*Folliculi* 2. *Cor.* rotata: nectariis stellatis.
304. CYNANCHUM.	*Folliculi* 2. *Cor.* rotata: nectario cylindrico plicato-angulato.
303. PERIPLOCA.	*Folliculi* 2. *Cor.* rotata: nectariis 5 filiformibus.
CYNOCTONUM.	*Folliculi* 2 erecti basi ventricosi. *Cor.* ventricosa, clausa.
305. APOCYNUM.	*Folliculi* 2. *Cor.* campanulata: nectariis glandulosis 5, setis 5.
306. ASCLEPIAS.	*Folliculi* 2. *Cor.* plana vel reflexa: nectariis quinque cucullatis unguiculatis.
MATELEA.	*Folliculus* 1. *Cor.* 5fida, tubo brevissimo. *Germen* alterum abortiens.
VILLARSIA.	*Caps.* 1locularis, polysperma. *Cor.* campanulata.
321. SWERTIA.	*Caps.* 1locularis, 2valvis. *Cor.* rotata: poris 5 nectariferis.

312. GENTIANA. *Capf.* 1locularis, 2valvis. *Cor.* tubulofa. *Receptac.* 2.

313. CRESSA. *Capf.* 1fperma, 2valvis. *Cor.* hypocrateriformis : limbo reflexo.

DICHONDRA. *Capf.* 2. *Cor.* rotata, 5partita. *Cal.* 5partitus.

318. HYDROLEA. *Capf.* 2locularis, 2valvis. *Cor.* rotato-campanulata.

DEMIDOFIA. *Nuces* 2. *Cor.* tubulofa.

1339. PORANA. *Fructus* 2valvis, calice acuto. *Stil.* elongatus, femibifidus.

319. SCHREBERA. *Fructus* 2locularis. *Cor.* infundibulif. *Nectarii fquama* filam. fingulis adnata.

ROCHEFORTIA. *Fructus* 2locularis, polyfpermus. *Cor.* infundibulif. fauce pervia. *Cal.* 5partitus.

1254. STERIS. *Bacca* polyfperma. *Cor.* rotata.

1375. MELODINUS. *Bacca* 2locularis, polyfperma. *Faux corollæ* coronata.

*** *Flores tetrapetali.*

* *Oldenlandia digyna.*

**** *Flores pentapetali.*

† *inferi.*

447. VELEZIA. *Capf.* 1locularis, 1valvis. *Cal.* tubulofus.

317. NAMA. *Capf.* 2locularis, 2valvis. *Cor.* minor, rotato-hypocrateriformis.

1293. LINCONIA. *Capf.* 2locularis. *Petalis* lacuna. *Cal.* 4phyllus.

316. HEUCHERA. *Capf.* 2locularis, 2roftris. *Cor.* calici inferta.

BUMALDA. *Capf.* 2locularis, 2roftris. *Stili* villofi.

1113. IRESINE. *Capf.* feminibus tomentofis. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus.
♂. *Nectaria* 7.
♀. *Stigmat.* feffilia.

312. ANABASIS. *Bacca* 1fperma. *Cor.* 5petala, minima.

* *Staphylea pinnata.*

†† *fuperi, plurimi utplurimum difpermi*, Umbellatæ. *Involucro univerfali partialique.*

VAHLIA. *Flores* caliculati, fparfi. *Capfula.*

323. PHYLLIS. *Flores* difperfi. *Stigmata* hifpida.

1377. COPROSMA. *Flores* mere mafculi & feminei hermaphroditis intermixti. *Cal.* 5partitus. *Bacca* 2fperma. *Semina* planiufcula.

1166. PANAX. *Flores* alii masculi, alii hermaphroditi in distincta planta.
♂. *Cal.* integer.
☿. *Cal.* 5dentatus. *Bacca* 2sperma.

1165. ARCTOPUS. *Umbellæ* aliæ compositæ mere masculæ, aliæ simplices ex flosculis masculis femineisque conflatæ.
♂. *Involucr.* 5phylla. *Pist.* 2. abortientia.
Androg. Involucr. 4partitum, spinosum, maximum, flosculis masculis in disco plurimis, femineis in radio 4.
♀. *Sem.* 1. 2loculare.

1332. HERMAS. *Umbellæ* aliæ terminales hermaphroditæ, aliæ laterales masculæ.
♂. *Umbellulæ* multifloræ.
☿. *Umbellulæ* radiis truncatis, centrali florifero. *Stam.* sterilia. *Sem.* 2 suborbiculata.

324. ERYNGIUM. *Flores* capitati. *Receptaculum* paleaceum.

325. HYDROCOTYLE. *Flores* subumbellati fertiles. *Semina* compressa.

326. SANICULA. *Flores* subumbellati abortivi. *Sem.* muricata.

327. ASTRANTIA. *Flores* umbellati abortivi. *Involucra* colorata. *Sem.* rugosa.

345. HERACLEUM. *Flores* radiati, abortivi. *Invol.* deciduum. *Sem.* membranacea.

352. ŒNANTHE. *Flores* radiati, radio abortivi. *Invol.* simplex. *Sem.* coronata, sessilia.

329. ECHINOPHORA. *Flores* radiati, abortivi. *Invol.* simplex. *Sem.* sessilia.

331. CAUCALIS. *Flores* radiati, abortivi. *Invol.* simplex. *Sem.* muricata.

332. ARTEDIA. *Flores* radiati, abortivi. *Invol.* pinnatum. *Sem.* margine crenis foliaceis.

333. DAUCUS. *Flore* radiati, abortivi. *Invol.* pinnatum. *Sem.* hispida.

330. TORDYLIUM. *Flores* radiati, fertiles. *Invol.* simplex. *Sem.* margine crenata.

344. LASERPITIUM. *Flores* flosculosi, abortivi. *Petala* cordata. *Sem.* 4alata.

339. PEUCEDANUM. *Flores* flosculosi, abortivi. *Invol.* simplex. *Sem.* depressa, striata.

334. AMMI. *Flores* flosculosi, fertiles. *Invol.* pinnatum. *Sem.* gibba, lævia.

341. HASSELQUISTIA. *Flores* flofculofi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* radii plana, difci urceolata.

336. CONIUM. *Flores* flofculofi, fertiles. *Involucell.* dimidiata. *Pet.* cordata. *Sem.* gibba, coftato-fulcata.

335. BUNIUM. *Flores* flofculofi, fertiles. *Involuc.* fetacea. *Petala* cordata.

338. ATHAMANTA. *Flores* flofculofi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* convexa, ftriata.

328. BUPLEURUM. *Flores* flofculofi, fertiles. *Involuc.* petaliform. *Pet.* involuta.

348. SIUM. *Flores* flofculofi, fertiles. *Petal.* cordata. *Sem.* fubovata, ftriata.

337. SELINUM. *Flores* flofculofi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* depreffa, ftriata.

351. CUMINUM. *Flores* flofculofi, fertiles. *Umb.* 4fida. *Involuc.* fetaceis, longiffimis. *Pet.* cordata.

343. FERULA. *Flores* flofculofi, fertiles. *Petal.* cordata. *Sem.* plana.

340. CRITHMUM. *Flores* flofculofi, fertiles. *Invol.* horizontale. *Pet.* planiufcula.

SPANANTHE. *Flores* flofculofi, fertiles. *Inv.* fubheptaphyllum. *Petala* lanceolata patentiffima.

350. BUBON. *Flores* flofculofi, fertiles. *Inv.* 5phyllum. *Pet.* planiufcula.

342. CACHRYS. *Flores* flofculofi, fertiles. *Pet.* planiufcula. *Sem.* cortice fuberofo.

346. LIGUSTICUM. *Flores* flofculofi, fertiles. *Involucr.* membranacea. *Petala* involuta.

347. ANGELICA. *Flores* flofculofi, fertiles. *Umbellul.* globofæ. *Petala* planiufcula.

349. SISON. *Flores* flofculofi, fertiles. *Umbella* depauperata. *Pet.* planiufcula.

† † *involucris partialibus, univerfali nullo.*

356. CORIANDRUM. *Flores* radiati abortivi. *Fr.* fubglobofi.

357. SCANDIX. *Flores* radiati, abortivi. *Fr.* oblongi.

355. ÆTHUSA. *Flores* fubradiati, fertiles. *Involucell.* dimidiata.

353. PHELLANDRIUM. *Flores* flofculofi, fertiles. *Fr.* coronati.

359. IMPERATORIA. *Flores* flofculofi, fertiles. *Umbella* expanfo-plana.

360. SESELI. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Umbella* rigidula.

354. CICUTA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Petala* planiuſcula.

358. CHÆROPHYLLUM. *Flores* floſculoſi, abortivi. *Involucr.* 5-phylla.

* *Buplcurum rotundifolium. Apium Petroſelinum. Pimpinella. Aniſum.*

⊢⊢⊢ *involucro plane nullo.*

CHAMITIS. *Petala* ovato-oblonga obtuſa, integerrima. *Cal.* ſuperus, 5dentatus perſiſtens. *Fructus* ſubgloboſus, ſtriatus, 2partibilis.

363. SMYRNIUM. *Flores* floſculoſi abortivi. *Sem.* reniformia, angulata.

364. CARUM. *Flores* floſculoſi abortivi. *Sem.* gibba, ſtriata.

361. THAPSIA. *Flores* floſculoſi fertiles. *Sem.* membranaceo-alata, emarginata.

362. PASTINACA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Sem.* depreſſo-plana.

364. ANETHUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Sem.* marginata, ſtriata.

368. ÆGOPODIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Sem.* gibba, ſtriata. *Petala* cordata.

367. APIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Petala* inflexa. *Sem.* minuta, ſtriata.

366. PIMPINELLA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Umbellæ* ante floreſcentiam nutantes. *Petala* cordata.

1378. CUSSONIA. *Petala* 3gona. *Receptaculum* margine dilatatum in *calicem* 5dentatum.

TRIGYNIA.

* *Flores ſuperi.*

GRISELINA. *Cal.* 5dentatus. *Germen* oblongum, 1-ſpermum.

370. VIBURNUM. *Cor.* 5fida. *Bacca* 1ſperma.

372. SAMBUCUS. *Cor.* 5fida. *Bacca* 3ſperma.

1117. ZANONIA. *Flores* dioici. *Cor.* 5partita. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 3locularis. *Sem.* 2.

1118. FEUILLEA. *Flores* dioici. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5fidus.
♂. *Nectar.* filam. 5 conniventia.
♀. *Pomum* durum 3loculare, corticoſum.

?QUINCHAMALIUM.	*Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida. *Capſ.* 3locular. polyſperma.
CURTISIA.	*Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Nectar.* glandulofum, annulare. *Capſ.* 3 approximatæ, ſubgloboſæ, 1loculares, 2ſpermæ.

++ *flores inferi.*

1021. PASSIFLORA.	*Cal.* 5Phyllus. *Cor.* 5petala. *Nectarium* Corona. *Stam.* germini proxima. *Bacca* pedicellata.
1111. ASTRONIUM.	*Flores* dioici. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Sem.* 1.
SUÆDA.	*Cor.* o. *Cal.* carnoſ. 5fidus. *Sem.* 1.
382. BASELLA.	*Cor.* o. *Cal.* 6fidus. *Sem.* 1. globoſum, calice baccato incluſum.
378. CORRIGIOLA.	*Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1. triquetrum.
1379. SEMECARPUS.	*Cor.* 5petala. *Drupa* cordata, cellulofa, 1ſperma.
369. RHUS.	*Cor.* 5petala. *Bacca* 1ſperma.
371. CASSINE.	*Cor.* 5petala. *Bacca* 3ſperma.
ARUBA.	*Cor.* 5-6petala. *Filamenta* 5-8. *Germina* 3-6. *Capſ.* 3-6 1loculares, 1ſpermæ.
1299. XYLOPHYLLA.	*Capſ.* 3cocca: ſeminibus binis. *Cal.* 5partitus.
REICHELIA.	*Capſ.* ſubtrigona, 3locularis, polyſperma circumſciſſa. *Cor.* campanulata. *Cal.* 5partitus.
SALMASIA.	*Capſ.* 3gona, 3locularis, 3valvis. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Stil.* o.
379. PHARNACEUM.	*Capſ.* 3locularis. *Cor.* o. *Cal.* 5phyllus.
373. SPATHELIA.	*Capſ.* 3locularis, 3gona, 1ſperma. *Cor.* 5petala. *Filamenta* baſi dentata.
374. STAPHYLEA.	*Capſ.* 2-3fida, inflata. *Cor.* 5petala.
375. TAMARIX.	*Capſ.* 1locularis. *Sem.* pappoſa. *Cor.* 5petala.
381. DRYPIS.	*Capſ.* 1ſperma, circumſciſſa. *Cor.* 5petala, coronata.
376. TURNERA.	*Capſ.* 1locularis. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus, corollifer.
383. SAROTHRA.	*Capſ.* 1locularis, colorata. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus.
380. ALSINE.	*Capſ.* 1locularis. *Cor.* 5petala: *petalis* 2fidis. *Cal.* 5phyllus.

V 4

377. TELEPHIUM. *Capf.* 1locularis triquetra. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus.

1095. ANDRACHNE. *Flores* monoici. *Cal.* 5phyllus.
♂. *Cor.* 5petala. *Stam.* fili rudimento inserta.
♀. *Cor.* o. *Capf.* 3locularis. *Sem.* 2.

1140. CLUTIA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.
♀. *Capf.* 3locularis. *Sem.* 1.

* *Rhamnus Paliurus*, *ellipticus*, *Celastrus*. *Salsola Kali*, *altissima*, *salsa*. *Celosia trigyna*, *baccata*. *Amaranthi pentandri*; *Hydrolea trigyna*. *Quercus*. *Polygonum ocreatum*.

TETRAGYNIA.

384. PARNASSIA. *Cor.* 5petala. *Nectar.* 5ciliato-glandulosa. *Capf.* 4valvis.

385. EVOLVULUS. *Cor.* 1petala. *Capf.* 4locularis.

1112. SPINACIA. *Flor.* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* 4fidus. *Sem.* 1. intra calicem induratum.

* *Ilex Aquifolium*. Quercus.

PENTAGYNIA.

**Flores superi.*

386. ARALIA. *Cor.* 5petala. *Bacca* 5sperma.

:GLOSSOPETALUM. *Petala* 5 ligula truncata acuta. *Bacca* 1locularis, 5fulcata, 5sperma.

*** Flores inferi.*

1109. XANTHOXYLUM. *Flores* nunc hermaphroditi, nunc dioici. *Cor.* o. *Cal.* 5partitus. *Capf.* 5. 1spermæ.

392 CRASSULA. *Cor.* 5partita. *Capf.* 5. polyspermæ.

1340. GIESECKIA. *Cor.* o. *Cal.* 5phyllus. *Capf.* 5. rotundæ, 5spermæ.

SCHRANCKIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 5petala. *Filam.* 1. *Capf.* 5striatæ, 5valves.

WISENIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Capf.* 5. 1loculares.

389. LINUM.	*Cor.* 5petala. *Capf.* 10locularis, 2fperma.
390. ALDROVANDA.	*Cor.* 5petala. *Capf.* 1locularis, 10fperma.
BURCARDIA.	*Cor.* 5petala. *Capf.* 1locularis, 7-8fperma.
QUAPOYA.	*Flores* dioici. *Cor.* 5-6petala. *Cal.* 5-6-partitus.
	♀. *Capf.* globofa, 5ftriata, 5valvis, polyfperma.
391. DROSERA.	*Cor.* 5petala. *Capf.* 1locularis, apice dehifcens.
1255. MAHERNIA.	*Cor.* 5petala. *Capf.* 5locularis.
1380. COMMERSONIA.	*Cor.* 5petala. *Nectar.* 5partitum. *Cal.* 1-phyllus, corollifer. *Capf.* 5locularis.
393. SIBBALDIA.	*Cor.* 5petala. *Cal.* 10fidus. *Sem.* 5.
1114. ACNIDA.	*Flores* dioici. *Cor.* 0.
	♂. *Cal.* 5phyllus.
	♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1. *calice* fucculento tectum.
388. STATICE.	*Cor.* 5partita. *Sem.* 1. calice infundibuliformi veftitum.

* *Ceraftium pentandrum*, *femidecandrum. Spergula pentandra. Crani pentandra. Quercus. Helioteifer pentandra.*

HEXAGYNIA.

ERACLISSA.	*Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capf.* 3locularis, 6valvis, 2fperma.

POLYGYNA.

394. MYOSURUS.	*Cal.* 5phyllus. *Nectar.* 5lingulata. *Sem.* numerofa.
SCHEFFLERA.	*Cor.* 5petala decidua. *Capf.* 8-10locularis calice 5dentato coronato.

* *Ranunculus hederaceus.*

MONOGYNIA.

179. HELIOTROPIUM *Cor.* hypocrateriformis, 5fida interjectis plicis fauce clausa squamis fornicatis. *Nuces* 4 imperforatæ.

peruvianum. 1. H. foliis lanceolato-ovatis, caule frutescente, spicis numerosis aggregato-corymbosis. *Mill. ic. t.* 143.

indicum. 2. H. foliis cordato-ovatis acutis scabriusculis, spicis solitariis, fructibus bifidis. *Pluckn. phyt.* 245. *f.* 4.

coromandelianum. 3. H. foliis obovatis villosis integris, spicis simplicibus conjugatisque, seminibus punctatis. *Koenig ap. Retz. obs. bot.* 2. *p.* 9.

malabaricum. 4. H. foliis ovatis plicatis strigosis integerrimis, spicis subsolitariis. *Retz. obs. bot.* 4. *p.* 24. *Burm. fl. ind. t.* 16. *f.* 1.

parviflorum. 5. H. foliis ovatis rugosis scabris oppositis alternisque, spicis conjugatis. *Dill. elth. t.* 146. *f.* 175.

europæum. 6. H. foliis ovatis integerrimis tomentosis rugosis, spicis conjugatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 207.

supinum. 7. H. foliis ovatis integerrimis tomentosis plicatis, spicis solitariis. *Gouan. fl. monsp. p.* 17. *ic.*

ovalifolium. 8. H. foliis oblongo-ovalibus integris petiolatis, caulibus decumbentibus. *Forsk. fl. æg. ar. p.* 38.

bacciferum. 9. H. foliis oblongis hispidis margine reflexis, caule frutescente prostrato. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 38.

inundatum. 10. H. foliis oblongis obtusis hirsutis, spicis quaternis erectis, caule frutescente. *Swarts nov. pl. gen. et. sp. p.* 40.

scabrum. 11. H. foliis lanceolatis strigosis, caule ramoso diffuso, floribus congestis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 2. *p.* 8.

marifolium. 12. H. foliis lanceolatis hispidis, caulibus procumbentibus fruticulosis, spicis simplicibus alternis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 8.

fruticosum. 13. H. foliis lineari-lanceolatis pilosis, spicis solitariis sessilibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 132. *f.* 4.

curassavicum. 14. H. foliis lanceolato-linearibus glabris aveniis, spicis conjugatis. *Mant. p.* 333. *Burm. fl. ind. t.* 16. *f.* 2.

orientale. 15. H. foliis linearibus glabris aveniis, floribus fparfis lateralibus.

gnaphalodes. 16. H. foliis linearibus obtufis tomentofis, pedunculis dichotomis, fpicarum floribus quaternis, caule frutefcente. *Jacq. ftirp. am. pict. t.* 264. *f.* 97. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 28. *f.* 6.

BATSCHIA. *Cor.* hypocrateriformis: tubo bafi lanofo. *Stigma* capitatum. *Nuces?* 4 imperforatæ, fubovatæ, arcuatæ, acuminatæ.

carolinienfis. 1. BATSCHIA. *Walt. flor. Carol. p.* 91.

180. MYOSOTIS. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida, emarginata: fauce claufa, fquamulis fornicatis. *Nuces* 4 imperforatæ.

paluftris. 1. M. feminibus lævibus calicibus obovalibus obtufis glabris, corollæ tubum æquantibus, foliis lanceolatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* H. 1.

arvenfis. 2. M. feminibus lævibus calicibus ovalibus acuminatis hirfutiffimis tubo corollæ longioribus, foliis ovato-lanceolatis. *Flor. dan. t.* 58.

fruticofa. 3. M. feminibus lævibus, caule fruticofo lævi. *Mant. p.* 201.

apula, 4. M. feminibus nudis, foliis hifpidis, racemis foliofis. *Pluckn. phyt.* 16. *f.* 5.

Terglovienfis. 13. M. foliis integerrimis planis hifpidis ovatis fpatulatifque. *Hacq. pl. alp. Carn. t.* 2. *f.* 6.

fpatulata. 5. M. feminibus lævibus, foliis fpatulatis hifpidis, pedunculis axillaribus folitariis unifloris. *Forft. fl. auftr. p.* 12.

rupeftris. 6. M. feminibus lævibus, foliis oblongo linearibus pilofis ciliatis, racemis terminalibus ante florefcentiam revolutis breviffimis. *Pallas it.* 3. *p.* 716. *t.* E. *f.* 3.

virginiana. 7. M. feminibus aculeis glochidibus, foliis ovato-oblongis, ramis divaricatis. *Morif. hift.* 3. *t.* 30. *f.* 9.

Lappula. 8. M. feminibus aculeis glochidibus, foliis lanceolatis pilofis. *Flor. dan. t.* 692. *Gaertn. de fr. & fem. gent.* 5. *t.* 68. *f.* 1.

fquarrofa. 9. M. feminum angulis fetofo uncinatis, foliis lanceolatis pilofis apice callofis. *Retz. obf. bot.* 2. *p.* 9. *Pall. it.* 3. *p.* 717? *t.* I i. *f.* 1. A.

nana. 10. M. feminum marginibus ferratis conjunctis, foliis lanceolatis tomentofis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 459.

pectinata. 11. M. feminibus fupra pectine fpinarum fetacearum coronatis, foliis ovato-lanceolatis pilofis, racemis terminalibus. *Pallas it.* 3. *p.* 717. *t.* E. *f.* 4.

echinophora. 12. M. feminibus oblongis: difci margine exterius fpinis fetaceis cincto, apice uncinulis radiato, foliis linearibus fubtus margineque pilofis. *Pallas it.* 3. *p.* 717. *t.* I i. *f.* 1. A.

181. LITHOSPERMUM. *Cor.* infundibuliformis: tubo longo gracili fauce perforata nuda. *Cal.* 5partitus. *Nuces* 4 lapideæ, imperforatæ.

officinale. 1. L. feminibus lævibus, corollis vix calicem fuperantibus, foliis lanceolatis. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 8. *Regn. bot. t.* 350.

arvenfe. 2. L. feminibus rugofis, corollis vix calicem fuperantibus. *Flor. dan. t.* 456.

virginicum. 3. L. foliis fubovalibus nervofis, corollis acuminatis. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 28. *f.* 2.

orientale. 4. L. ramis floriferis lateralibus bracteis cordatis amplexicaulibus. *Murray comm. Goett.* 1776. *t.* 2.

purpureo-cæruleum. 5. L. feminibus lævibus, corollis calicem multoties fuperantibus. *Jacq. fl. auftr. t.* 14.

fruticofum. 6. L. fruticofum, foliis linearibus hifpidis, ftaminibus corollam æquantibus. *Barr. ic.* 1168.

tenuiflorum. 7. L. foliis lineari-lanceolatis ftrigofis, corollis filiformibus. *Suppl. p.* 130.

difpermum. 8. L. feminibus duobus, calicibus patentibus. *Linn. dec.* 1. *t.* 7.

retortum. 9. L. semine unico, calicibus pilosissimis secundis: fructiferis pendulis. *Pall. it.* 3. *p.* 718. *t.* I i. *f.* 2. B.

digynum. 10. L. foliis ovatis margine reflexis, seminibus villosis. *Forsk. fl. æg. ar. p.* 40.

angustifolium. 11. L. seminibus lævibus, corollis calice triplo longioribus, caule diffuso, foliis lanceolatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 39.

ciliatum. 12. L. foliis ovato-lanceolatis tomentosis aculeato-ciliatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 39.

heliotropioides. 13. L. caule procumbente, foliis petiolatis ovalibus subrepandis, spicis terminalibus lateralibusque. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 39.

hispidum. 14. L. caule procumbente, foliis lanceolatis sessilibus nodato-dentatis, spicis terminalibus secundis. *Forsk. fl. æg. ar. p.* 38.

incanum. 15. L. seminibus asperis, spicis terminalibus compositis coarctatis, foliis linearibus villosis. *Forst. fl. austr. p.* 12.

182. ANCHUSA. *Cor.* infundibuliformis: fauce clausa squamulis fornicatis. *Nuces* 4 1loculares, basi perforatæ.

officinalis. 1. A. foliis lanceolatis, spicis imbricatis secundis. *Flor. dan. t.* 572.

paniculata. 2. A. foliis lanceolatis strigosis integerrimis, panicula dichotoma divaricata. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 177.

angustifolia. 3. A. racemis subnudis conjugatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 26. *f.* 4.

italica. 4. A. foliis lanceolatis undulatis: summis acuminatis: squamulis faucis penicilliformibus. *Trew pl. rar. dec.* 2. *t.* 28.

undulata. 5. A. strigosa, foliis lanceolatis dentatis, pedicellis bractea minoribus, calicibus fructiferis inflatis. *Bocc. mus. t.* 77.

tinctoria. 6. A. tomentosa, foliis lanceolatis obtusis, staminibus corolla brevioribus. *Regn. bot. t.* 34.

Barrelieri. 16. A. foliis ovato-lanceolatis, caule erecto, floribus axillaribus secundis racemosis. *Barrel. ic.* 333.

virginica. 7. A. floribus sparsis, caule glabro. *Moris. hist. plant.* 3. *t.* 28. *f.* 4.

lanata. 8. A. foliis villofis, calicibus hirfutis, ftaminibus corollæ longioribus.

femper-virens. 9. A. pedunculis diphyllis capitatis, foliis ovatis acutis: floralibus ferrato-undulatis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 23. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 2.

tubercu-lata. 10. A. nucibus tuberculatis. *Forsk. fl. æg. ar. p.* 41.

echino-carpos. 11. A. nucibus muricatis, antheris fingulis fornice tectis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 41.

flava. 12. A. nucibus rugofis, caulibus procumbentibus, pedunculis axillaribus decurrentibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 40.

hifpida. 13. A. nucibus lævibus pedunculis axillaribus brevibus, caule retrorfum hifpido, foliis inferioribus petiolatis. *Forsk. fl. æg. ar. p.* 40.

faxatilis. 14. A. foliis oblongo-linearibus utrinque pilofis: floralibus lanceolatis floribus fecundis fparfis axillaribus fubfeffilibus. *Pall. it.* 3. *p.* 718. *t.* F. *f.* 1.

amœna. 15. A. foliis undulatis, nucibus triquetris. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 28. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 2.

183. CYNOGLOSSUM. *Cor.* (plurimis) infundibuliformis: fauce claufa fquamis fornicatis. *Nuces* 4 depreffæ interiore tantum latere ftilo affixa, imperforatæ.

officinale. 1. C. ftaminibus corolla brevioribus, foliis lato-lanceolatis tomentofis feffilibus. *Blackw. herb. t.* 249.

lanceola-tum. 2. C. ftaminibus corolla brevioribus, foliis lanceolatis bafi attenuatis pubefcentibus fcabris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 41.

filvati-cum. 3. C. ftaminibus corolla brevioribus, foliis lanceolatis afperis planis fubfeffilibus remotis. *Col. ecphr. p.* 174. *ic.*

creticum. 4. C. ftaminibus corolla ftriata brevioribus, foliis incanis obtufis obliquis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 457. *n.* 3.

Diofcori-dis. 5. C. ftaminibus corolla brevioribus, foliis oblongis aveniis hifpidis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 457. *n.* 2.

virginicum. 6. C. foliis spatulato-lanceolatis lucidis, basi trinerviis, bracteis pedunculorum amplexicauli. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 30. *f.* 9.

cheirifolium. 7. C. corollis calice duplo longioribus patentissimis, foliis lanceolatis incano-villosis.

apenninum. 8. C. staminibus corollam æquantibus. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 36. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 4.

lævigatum. 9. C. foliis lanceolato-ovatis glabriusculis, calycibus tomentosis, seminibus lævibus. *Pallas it.* 1. *t.* 1. *f.* 1. 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 4.

lusitanicum. 10. C. foliis lineari-lanceolatis glabris.

linifolium. 11. C. foliis lineari-lanceolatis scabris. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 30. *f.* 11. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 4.

japonicum. 12. C. foliis oblongis villosis, caulibus prostratis. *Thunb. fl. jap. p.* 81.

omphalodes. 13. C. repens, foliis radicalibus cordatis. *Knorr del. hort.* 2. *t. C.* 7.

scorpioides. 14. C. caule prostrato, foliis lanceolatis scabris, pedunculis axillaribus unifloris, seminibus umbilicatis glabris. *Huenn. ap. Jacq. collect.* 2. *p.* 3.

pictum. 15. C. corollis calici subæqualibus: laciniis subtotundo-dilatatis, foliis tomentosis lanceolatis: superioribus basi cordatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 179.

184. PULMONARIA. *Cor.* infundibuliformis: fauce pervia. *Cal.* prismatico 5gonus.

* *calice tubum corollæ æquante.*

angustifolia. 1. P. foliis radicalibus lanceolatis. *Flor. dan. t.* 483.

officinalis. 2. P. foliis radicalibus ovato-cordatis scabris. *Flor. dan. t.* 482.

suffruticosa. 3. P. foliis linearibus scabris, calicibus subulatis quinquepartitis. *Plukn. phyt.* 42. *f.* 7.

** *calicibus tubo corollæ dimidio brevioribus.*

virginica. 4. P. foliis lanceolatis obtusiusculis. *Trew Ehret.* 11. *t.* 12.

sibirica. 5. P. foliis radicalibus cordatis. *Gmel. fl. sib.* 4. *t.* 39.

maritima. 6. P. foliis ovatis, caule ramoso procumbente. *Flor. dan.* *t.* 25.

ARNEBIA. *Coroll.* patula: fauce pervia. *Antheræ* 2 reliquis breviores. *Stigma* 4fidum. *Semina* glabra.

tinctoria. 1. ARNEBIA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 62. *an distincti generis?*

185. SYMPHYTUM. *Corolla* infundibuliformis, superne ventricosa, fauce clausa radiis fistulosis extus sub limbo foramine hiantibus. *Nuculæ* 4 perforatæ.

officinale. 1. S. foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. *Flor. dan. t.* 664. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 5.

tuberosum. 2. S. foliis semidecurrentibus: summis oppositis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 225.

fecundum. 3. S. foliis semiamplexicaulibus lanceolatis lanatis, floribus racemosis. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 363. *t.* 36. *f.* 2.

regium. 4. S. foliis lanceolatis sessilibus lanatis, floribus comosis. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 363. *t.* 36. *f.* 1.

orientale. 5. S. foliis ovatis subpetiolatis. *Buxb. cent.* 5. *t.* 68.

186. CERINTHE. *Corolla* cylindrico-campanulata, 5dentata: fauce pervia. *Nuces* 2 2loculares, basi clausæ.

major. 1. C. foliis amplexicaulibus, corollis obtusiusculis patulis. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 12. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 1.

minor. 2. C. foliis amplexicaulibus, corollis acutis clausis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 124.

187.

187. ONOSMA. *Cor.* infundibuliformis ſuperne ventricoſa : fauce pervia. *Nuces* 4 lapideæ, nitidiſſimæ, imperforatæ.

ſimpliciſſimum. 1. O. foliis confertis lanceolato-linearibus piloſis. *Gmelin fl. ſib.* 4. *t.* 40. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 6.

orientale. 2. O. foliis lanceolatis hiſpidis, fructibus pendulis.

echioides. 3. O. foliis lanceolatis hiſpidis, fructibus erectis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 295.

micranthon. 4. O. foliis ovato-lanceolatis ſubtus piloſis, paniculis rarioribus ſubdichotomis. *Pall. it.* 2. *p.* 734. *t.* L.

188. BORAGO. *Cor.* rotata : fauce radiis clauſa. *Nuces* 4 clauſæ.

officinalis. 1. B. foliis omnibus alternis, calicibus patentibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* B. 1.

verrucoſa. 2. B. foliis verrucoſis : verrucarum ſetis rigidis pungentibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 41. *an vere diſtincta ?*

indica. 3. B. foliis ramificationum oppoſitis amplexicaulibus, pedunculis unifloris. *Pluckn. alm. t.* 76. *f.* 3.

africana. 4. B. foliis oppoſitis petiolatis ovatis, pedunculis multifloris. *Iſnard. act. Pariſ.* 1718. *t.* 11. *an cum praecedente diſtincti generis ?*

zeylanica. 5. B. foliis rameis alternis ſeſſilibus, pedunculis unifloris inauritis. *Mant. p.* 202. *Burm. ind. t.* 14. *f.* 2.

orientalis. 6. B. calicibus tubo corollæ brevioribus, foliis cordatis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 22.

longifolia. 7. B. foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus alternis, calicibus baſi hirſutiſſimis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 119.

189. ASPERUGO. *Cal.* fructus lamellis plano-parallelis, ſinuatis.

procumbens. 1. A. calicibus fructus compreſſis. *Flor. dan. t.* 552.

ægyptiaca. 2. A. calicibus fructus ventricoſis. *Mant. p.* 334. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 21.

190. LYCOPSIS. *Corolla* tubo incurvato : fauce claufa fquamis. *Nuces* 4perforatæ.

veficaria. 1. L. foliis integerrimis, caule proftrato, calicibus fructefcentibus inflatis pendulis. *Morif. hift.* 3. *t.* 26. *f.* 11. *una cum pulla tubo rato & fauce aperta a reliquis fpeciebus diftincta.*

pulla. 2. L. foliis integerrimis, caule erecto, calicibus fructefcentibus inflatis pendulis. *Jacq. fl. auftr.* 2. *t.* 188. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 9.

ægyptia. 3. L. foliis integerrimis fcabris, caulibus adfcendentibus, calicibus fructefcentibus inflatis pendulis. *Jacq. mifc. auftr.* 3.

orientalis. 4. L. foliis integerrimis ovatis fcabris, calicibus erectis.

virginica. 5. L. foliis lineari-lanceolatis confertis tomentofis mollibus, caule erecto.

arvenfis. 6. L. foliis lanceolatis hifpidis, calicibus florefcentibus erectis. *Blackw. herb. t.* 234.

bullata. 7. L. foliis lanceolato-ovatis hifpidis bullatis, caule procumbente. *Cyrill. pl. var. fafc.* 1. *t.* XI. *f.* 3.

variegata. 8. L. foliis repandis dentatis callofis, caule decumbente, corollis cernuis. *Morif. hift. p.* 3. *t.* 26. *f.* 10.

191. ECHIUM. *Cor.* irregularis : fauce nuda. *Nuces* 4 gigantoideæ, fcabræ, imperforatæ.

* *caule fruticofo.*

fruticofum. 1. E. ramis foliifque pilofis. *Pluckn. mant. t.* 341. *f.* 7.

candicans. 2. E. hirfutum albicans, foliis lanceolatis utrinque acuminatis venofis, panicula terminali, pedicellis fpicatis. *Suppl. p.* 131. *Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 92?

giganteum. 3. E. ramis canis glabris, foliis lineari-lanceolatis fcabriufculis feffilibus, thyrfo terminali : fpicis fimpliciffimis. *Suppl. p.* 131.

ftrictum. 4. E. foliis petiolatis ellipticis hifpidis fcabris, caule reverfe hifpido, pedunculis axillaribus fpicato-capitatis. *Suppl. p.* 131.

glauco-phyllum. 5. E. foliis sessilibus sparsis lanceolatis glaucis glaberrimis spinulose ciliatis, caule glabro, pedunculis solitariis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 325. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 51.

** *caule herbaceo.*

spicatum. 6. E. caulibus adscendentibus simplicissimis, floribus spicatis. *Suppl. p.* 132.

argenteum. 7. E. foliis linearibus albido-hirsutis apice patulis. *Mant. p.* 202.

capitatum. 8. E. caule piloso, foliis hispidis, floribus capitato-corymbosis æqualibus: staminibus corolla longioribus. *Mant. p.* 42.

plantagineum. 9. E. foliis radicalibus ovatis lineatis petiolatis. *Mant. p.* 202. *Barr. rar. pl. ic.* 145. *f.* 1026. β) *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 45.

lævigatum. 10. E. caule lævi, foliis lanceolatis nudis margine apiceque scabris, corollis æqualibus. β)? Echium pyrenaicum. *Mant. p.* 334.

italicum. 11. E. caule erecto piloso, spicis hirsutis: corollis subæqualibus, staminibus longissimis. β) Echium altissimum? *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 66.

rubrum. 12. E. caule ex racemulis brevibus longe spicato, corollis subæqualibus, foliis hispidis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 3.

vulgare. 13. E. caule tuberculato-hispido, foliis caulinis lanceolatis hispidis, floribus spicatis lateralibus. *Flor. dan. t.* 445.

violaceum. 14. E. caule flaccido hispido corollis stamina æquantibus striatis pilosis: tubo calice breviore, filamentis stiloque glabris. *Mant. p.* 42.

creticum. 15. E. caule procumbente hispido, calicibus fructescentibus distantibus, corollis, filamentis stiloque pilosis. *Kniph. bot. orig. cent.* 10. *n.* 39. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 7.

orientale. 16. E. caule ramoso, foliis caulinis ovatis, floribus solitariis lateralibus. *Tourn. it.* 2. *p.* 107. *f.* 107.

lusitanicum. 17. E. staminibus corolla brevioribus.

rossicum. 18. E. caule erecto piloso punctato, foliis lanceolatis pilosis, spica terminali: corolla inæquali staminibus breviore: tubo calicem superante. *S. G. Gmelin it.* 1. *p.* 119.

1245. MESSERSCHMIDIA. *Cor.* infundibuliformis: fauce nuda. *Bacca* suberosa, 2partibilis: singulis 2spermis.

fruticosa. 1. M. caule fruticoso, foliis petiolatis, corollis hypocrateriformibus. *Suppl. p.* 132.

Arguzia. 2. M. caule herbaceo, foliis sessilibus, corollis infundibuliformibus. *Mant. p.* 42. 334. *Suppl. p.* 132. *Act. Petrop.* 1763. *t.* 11.

192. TOURNEFORTIA. *Bacca* pulposa, 2–4pyrena: officulis 2spermis. *Semina* erecta.

serrata. 1. T. foliis ovatis serratis: petiolis spinescentibus, spicis terminalibus recurvis. *Plum. ic.* 228. *f.* 1.

hirsutissima. 2. T. foliis ovatis petiolatis, caule hirsuto, spicis ramosissimis terminalibus. *Plum. ic.* 209.

volubilis. 3. T. foliis ovatis acuminatis glabris: petiolis reflexis, caule volubili. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 143. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 2. *Drupa succulenta polypyrena.*

bicolor. 4. T. foliis ovatis acuminatis glabris, superne rugosiusculis, spicis cymosis erectis recurvis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 40.

argentea. 5. T. foliis ovatis obtusis tomentoso-sericeis, spicis terminalibus compositis. *Suppl. p.* 133. *Rumpf amb.* 4. *t.* 5[illegible].

cymosa. 6. T. foliis ovatis integerrimis nudis, spicis cymosis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 212. *f.* 2.

maculata. 10. T. foliis ovatis utrinque glabris, spicis ramosissimis pendulis. *Jacq. stirp. amer.*

fœtidissima. 7. T. foliis ovato-lanceolatis hirtis, pedunculis ramosis, spicis pendulis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 212. *f.* 1.

humilis. 8. T. foliis lanceolatis sessilibus, spicis simplicibus recurvis lateralibus. *Plum. ic.* 227. *f.* 2.

suffruticosa. 9. T. foliis sublanceolatis incanis, caule suffruticoso. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 162. *f.* 4.

glabra. 11. T. caule ramosissimo, baccis niveis. *Aubl. pl. guj.*

193. NOLANA. *Cor.* campanulata. *Stilus* inter germina. *Drupæ* congregatæ multiloculares.

proftrata. 1. NOLANA. *Mant. p.* 334. *Linn. dec.* 1. *t.* 2.

194. DIAPENSIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 5phyllus, imbricatus foliolis 3. *Stamina* tubo corollæ impofita. *Capf.* 3locularis.

lapponica. 1. D. floribus pedunculatis. *Flor. dan. t.* 47.

195. ARETIA. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida: tubo ovato. *Stigma* depreffo-capitatum. *Capf.* 1locularis, globofa, fubpentafperma.

helvetica. 1. A. foliis imbricatis, floribus fubfeffilibus. *Mant. p.* 335. *Haller. ftirp. helv. n.* 617. *t.* 11.

alpina. 2. A. foliis linearibus patentibus, floribus pedunculatis. *Mant. p.* 335. *Jacq. fl. auftr.* 5. *t.* 18.

Vitaliana. 3. A. foliis linearibus recurvatis, floribus fubfeffilibus. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 151. Primula Vitaliana. *Pluckn. alm. t.* 108. *f.* 6.

196. ANDROSACE. *Involucrum* umbellulæ. *Corollæ* tubus ovatus: ore glandulofo. *Capf.* 1locularis, globofa, apice 5fariam dehifcens, polyfperma.

maxima. 1. A. perianthiis fructuum maximis. *Jacq. fl. auftr.* 4. *t.* 331.

elongata. 2. A. foliis lanceolatis dentatis, umbella fructifera elongata, corollis calice angulato brevioribus. *Jacq. fl. auftr.* 4. *t.* 330.

septentrionalis 3. A. foliis lanceolatis dentatis glabris, perianthiis angulatis corolla brevioribus. *Flor. dan. t.* 7. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 8.

villosa. 4. A. foliis pilosis, perianthiis hirsutis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 332.

lactea. 5. A. foliis lanceolatis glabris, umbella involucris multoties longiore. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 333.

carnea. 6. A. foliis subulatis glabris, umbella involucra æquante. *Pluckn. alm. t.* 108. *f.* 5.

filiformis. 7. A. foliis ovatis dentatis petiolatis, umbellæ radiis capillaribus, corollis calicem campanulatum excedentibus. *Gmel. sib.* 4. *p.* 81.

brevifolia. 8. A. foliis lanceolatis petiolatis hispidis, pedunculis involucro quadruplo longioribus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 480. *t.* 15.

obtusifolia. 9. A. foliis glabris lanceolatis, calicibus angulatis pubescentibus corolla minoribus, involucri foliolis brevissimis. *Allion. flor. pedem.* 1. *p.* 90. *t.* 46. *f.* 1.

odoratissima. 10. A. foliis triquetris ciliatis, perianthiis hirsutis. *Schreb. dec.* 1. *t.* 4.

pauciflora. 11. A. foliis setaceo-linearibus glabris, pedunculis bihis longitudine scapi, segmentis corollæ emarginatis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 477. *t.* 15.

197. PRIMULA. *Involucrum* umbellulæ. *Cor.* tubus cylindricus: ore patulo. *Caps.* 1locularis, teres, dentibus 10 dehiscens, polysperma.

officinalis. 1. Pr. foliis dentatis rugosis, scapis multifloris, floribus omnibus nutantibus, corollarum limbo concavo. *Flor. dan. t.* 433. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 10.

elatior. 2. Pr. foliis dentatis rugosis, scapis multifloris, floribus exterioribus nutantibus, corollarum limbo plano. *Flor. dan. t.* 434.

acaulis. 3. Pr. foliis dentatis rugosis, pedunculis radicalibus unifloris. *Flor. dan. t.* 194.

calycantha. 4. Pr. foliis rugosis crenatis mollibus, calicibus hypocrateriformibus coloratis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 10.

farinosa. 5. Pr. foliis crenatis glabris, florum limbo plano. *Flor. dan. t.* 125.

Auricula. 6. Pr. foliis serratis glabris, corollæ tubo breviori. *Jacq. fl. austr. t.* 415.

longiflora. 7. Pr. foliis serratis glabris, umbella nutante, corollæ tubo longissimo. *Jacq. fl. austr. app. t.* 46.

villosa. 8. Pr. foliis serrulatis planis hirsutis. *Jacq. fl. austr. app. t.* 27. β) pubescens. *Jacq. misc. austr.* 1. *t.* 18. *f.* 2.

glutinosa. 9. Pr. foliis serrulatis lanceolatis glutinosis, involucro longitudine florum sessilium. *Suppl. p.* 133. *Jacq. fl. austr. app. t.* 26. β) Primula viscosa. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 467?

verticillata. 10. Pr. foliis serratis lanceolato-ovatis petiolatis, subtus farinosis, floribus verticillatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 42.

Palinuri. 11. Pr. foliis spatulatis serratis glabris, scapo laterali, umbella nutante involucri foliolis magnis. *Petagn. inst. bot.* 2. *p.* 332. *Column. phytob.* 18. *t.* 17.

nivalis. 12. Pr. foliis oblongis dentatis glaberrimis. *Pall. it.* 3. *p.* 723. *t.* G. *f.* 2.

hirsuta. 13. Pr. foliis cuneato-oblongis subdentatis, tubo corollæ longiore. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 469.

minima. 14. Pr. foliis dentatis cuneiformibus nitidis hirsutis, scapis subunifloris. *Jacq. fl. austr. t.* 273.

cortusoides. 15. Pr. foliis petiolatis cordatis sublobatis crenatis. *Gmel. fl. sibir.* 4. *t.* 45.

lutea. 16. Pr. foliis spatulato-subrotundis integerrimis, tubo corollæ calice angustiore. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 469.

integrifolia. 17. Pr. foliis integerrimis glabris oblongis, calicibus tubulosis obtusis. *Jacq. fl. austr. t.* 327.

carniolica. 18. Pr. foliis integerrimis ellipticis, umbella erecta, calicibus acutis brevissimis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 4.

viscosa. 19. Pr. foliis integerrimis sinuatis viscosis odoratis linguiformibus. *Allion. flor. pedem. t.* 5. *f.* 1.

198. CORTUSA. *Corolla* infundibuliformis: tubo ſenſim ampliato in limbum 5fidum æqualem: fauce nuda. *Capſ.* 1locularis, ovalis 2valvis, polyſperma.

Matthioli. 1. C. calicibus corolla brevioribus. *Gaertn. de fr. & ſem. cent. 3. t. 50. f. 7.*

Gmelini. 2. C. calicibus corollam excedentibus. *Gmel. fl. ſib. 4. t. 43. f. 1. Gaertn. de fr. & ſem. cent. 3. t. 50. f. 7.*

199. SOLDANELLA. *Cor.* campanulata, laceromultifida. *Capſ.* 1locularis, apice multidentata.

alpina. 1. SOLDANELLA. *Jacq. flor. auſtr. t. 13.*

200. DODECATHEON. *Cor.* rotata, reflexa: fauce nuda. *Stamina* tubo inſidentia. *Capſ.* 1locularis, oblonga, apice 5fariam dehiſcens, polyſperma.

Meadia. 1. DODECATHEON. *Trew Ehret. t. 12. Gaertn. de fr. & ſem cent. 3. t. 50. f. 9.*

201. CYCLAMEN. *Cor.* rotata, reflexo: tubo breviſſimo; fauce prominente. *Receptaculum* carnoſum baccas portans, thecæ incluſum.

europæum. 1. C. corolla retroflexa, foliis orbiculatis crenatis. *Jacq. fl. auſtr. 5. t. 401.*

coum. 2. C. corolla retroflexa, foliis orbiculatis integerrimis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 195.*

persicum. 2. C. corolla retroflexa, foliis oblongo-ovatis crenatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 196.

hederæfolium. 4. C. corolla retroflexa, foliis angulatis denticulatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 196.

indicum. 5. C. corolla limbo nutante.

202. MENYANTHES. *Cor.* hirsuta. *Nectar.* 5 ad basin germinis. *Stigma* 2lobum. *Caps.* 1locularis.

nymphoides. 1. M. foliis cordatis integerrimis, corollæ laciniis margine alatis incisc-dentatis. *Fl. dan. t.* 339.

indica. 2. M. foliis cordatis subcrenatis, petiolis floriferis, corollis interne pilosis. *Rumpf amb. 6. t.* 72.

ovata. 3. M. foliis ovatis petiolatis, caule paniculato. *Suppl. p.* 133.

trifoliata. 4. M. foliis ternatis, corollæ laciniis margine integris, superne barbatis. *Flor. dan. t.* 541.

DORÆNA. *Cor.* 5fida. *Stigma* emarginatum. *Caps.* 1locularis.

japonica. 1. DORÆNA. *Thunb. fl. jap. p.* 84.

203. HOTTONIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Stamina* tubo corollæ imposita. *Stigma* globosum. *Caps.* 1locularis.

palustris. 1. H. pedunculis verticillato-multifloris. *Flor. dan. t.* 487. *Curt. flor. Lond. t.* 21.

indica. 2. H? pedunculis axillaribus unifloris. *Burm. fl. zeyl. t.* 55. *f.* 1.

BACOPA. *Cor.* tubo brevi sursum ampliato. *Stam.* tubo corollæ inserta. *Stigma* capitatum. *Caps.* 1locularis.

aquatica. BACOPA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 128. *t.* 49.

TOCOYENA. *Cor.* hypocrateriformis : tubo longiſſimo. *Anther.* cuſpidatæ. *Stigma* 2lobum. *Bacca* 2locularis, polyſperma.

longiflora. 1. TOCOYENA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 151. *t.* 50.

204. HYDROPHYLLUM. *Cor.* campanulata : interne ſtriis 5 melliferis longitudinalibus. *Stigma* 2fidum. *Capſ.* globoſa, 2valvis.

virginicum. 1. H. foliis pinnatifidis. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 15.

canadenſe. 2. H. foliis lobato-angulatis.

PHACELIA. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, 4ſperma. *Cor.* ſubcampanulata, baſi intus 5ſulcata. *Stamina* exſerta. *Stigm.* 2.

ſecunda. 1. PHACELIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 129.

244. ELLISIA. *Cor.* infundibuliformis, anguſta. *Bacca* ſicca, 2locularis, 2valvis. *Sem.* 2 punctata; altero ſupra alterum.

Nyctelea. 1. ELLISIA. *Nov. act. Upſ.* 1. *t.* 5. *f.* 5.

RAPANEA. *Cor.* 5-6fida : tubo breviſſimo. *Bacca* ſphærica, 1locularis, 1ſperma.

guianenſis. 1. RAPANEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 121. *t.* 46.

PORAQUEIBA. *Cor.* 5partita: laciniis subtus convexis supra concavis; membrana media transversa. *Anther.* 4gonæ, conjunctæ. *Stigm.* 3.

guianensis. 1. PORAQUEIBA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 123. *t.* 47.

205. LYSIMACHIA. *Cor.* rotata. *Caps.* globosa, mucronata, 1locularis, 5valvis, polysperma.

* *Pedunculis multifloris.*

vulgaris. 1. L. paniculata: racemis terminalibus. *Flor. dan. t.* 689.

stricta. 2. L. racemis terminalibus, foliis sessilibus corollæque segmentis lanceolatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 199.

decurrens. 3. L. racemis simplicibus terminalibus, corollæ segmentis obtusis, staminibus corolla longioribus. *Forst. fl. austr. p.* 12.

Ephemerum. 4. L. racemis simplicibus terminalibus, corollæ segmentis obtusis, staminibus corolla brevioribus. *Murray comm. Goett.* 1782. *t.* 2.

atro purpurea. 5. L. spicis terminalibus, corollæ segmentis lanceolatis, staminibus corolla longioribus. *Murray comm. Goett.* 1782. *t.* 1.

thyrsiflora. 6. L. racemis lateralibus pedunculatis. *Flor. dan. t.* 517.

** *pedunculis unifloris.*

quadrifolia. 7. L. foliis quaternis petiolo ciliatis, pedunculis quaternis unifloris. *Pluckn. mant. t.* 333. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 4.

punctata. 8. L. foliis subquaternis subsessilibus, pedunculis verticillatis unifloris. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 366.

ciliata. 9. L. foliis quaternis binisque: petiolis canaliculatis ciliatis elongatis; petalis integris. *Walt. flor. carol. p.* 92.

lanceolata. 10. L. foliis lanceolatis subsessilibus, petalis acuminatis. *Walt. flor. carol. p.* 92.

Linum stellatum. 11. L. calicibus corollam superantibus, caule erecto ramosissimo. *Magn. fl. monsp. t.* 162. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 4.

nemorum. 12. L. foliis ovatis acutis, floribus solitariis, caule procumbente. *Flor. dan. t.* 174.

Nummularia. 13. L. foliis subcordatis, floribus solitariis, caule repente. *Flor. dan. t.* 493.

japonica. 14. L. foliis subcordatis, floribus axillaribus, pedunculis foliolo brevioribus. *Thunb. fl. jap. p.* 83.

EUPAREA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5-12 oblonga, angusta patula, calice majora. *Bacca* supera, 1locularis, exsucca, polysperma.

amœna. 1. EUPAREA. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 5.

TAPURA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* 2labiata. *Filam.* 5 longissimum. *Stigma* 3lobum.

guianensis. 1. TAPURA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 126. *t.* 48.

206. ANAGALLIS. *Cor.* rotata. *Caps.* circumscissa, 1locularis, polysperma.

arvensis. 1. A. foliis ovato-lanceolatis, caule procumbente, calicis segmentis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 88. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 6.

cærulea. 2. A. foliis ovato lanceolatis, caule procumbente, calicis segmentis subulatis. *Schreb. spic. fl. lips. p.* 5.

Monelli. 3. A. foliis lanceolatis, caule erecto.

pumila. 4. A. foliis subrotundis acutis sessilibus, caule erecto. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 40.

latifolia. 5. A. foliis cordatis amplexicaulibus, caule compresso. *Barr. pl. rar. ic.* 584.

linifolia. 6. A. foliis linearibus, caule erecto.

tenella. 7. A. foliis ovatis acutiusculis, caule repente. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 153. Lysimachia tenella. *Curt. flor. Lond. t.* 187.

verticillata. 8. A. foliis caulinis verticillatis, caule erecto, floribus axillaribus. *Allion. fl. pedem. t.* 85. *f.* 4.

207. THEOPHRASTA. *Cor.* campanulata: laciniis & divisuris obtusis. *Caps.* 1locularis, globosa, maxima, polysperma.

americana. 1. THEOPHRASTA. *Plum. ic.* 126.

ANASSER. *Cor.* urceolata, 5loba, intus villosa. *Stigma* 2dymum. *Caps.* oblonga, 2valvis, 2locularis.

Borboniae. 1. ANASSER. *Jussieu gen. plant. p.* 150.

1386. RETZIA. *Cor.* cylindrica, extus villosa. *Stigma* 2fidum. *Caps.* 2locularis.

spicata. 1. RETZIA. *Thunb. act. Lond.* 1. *t.* 1. *f.* 2.

209. SPIGELIA. *Cor.* infundibuliformis. *Caps.* didyma, 2locularis, polysperma.

Anthelmia. 1. Sp. caule herbaceo, foliis summis quaternis. *Plenck pl. med. ic. t.* 88.

marilandica. 2. Sp. caule tetragono, foliis omnibus oppositis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 166. Lonicera marilandica. *Catesb. Car.* 2. *t.* 78.

210. OPHIORRIZA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* 2. *Caps.* 2loba. *Semina* minima, angulata.

Mungos. 1. O. foliis lanceolato-ovatis. *Plenck pl. med. ic. t.* 90. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 10.

Mitreola. 2. O. foliis ovatis.

lanceolata. 3. O. foliis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 42.

subumbellata. 4. O. caule fruticoso, foliis lanceolatis acutis, umbellis axillaribus trifidis. *Forst. fl. austr. p.* 12.

1142. OPHIOXYLUM. *Cor.* 5fida, infundibuliformis. *Cal.* 5fidus. *Flores* multi mere masculi in eadem planta: *Cal.* 2phyllo. *Nectar.* cylindric. *Stamin.* 2.

serpentinum. 1. OPHIOXYLUM. *Rumpf amb.* 7. *t.* 16.

1366. VIRECTA. *Cal.* 5phyllus: dentibus interjectis. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 2partitum. *Caps.* 1locularis.

biflora. 1. VIRECTA. *Suppl. p.* 134. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 147. *t.* 56.

VOYRIA. *Cor.* hypocrateriformis 5fida: tubo longo basi & apice ventricoso. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Stigma* capitatum, concavum. *Caps.* oblonga, 1locularis, 2valvis, polysperma.

rosea. 1. V. corollæ laciniis acutis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 209. *t.* 83. *f.* 1.

cærulea. 2. V. corollæ laciniis rotundatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 211. *t.* 83. *f.* 2.

1248. LISIANTHUS. *Cor.* tubo ventricoso: laciniis recurvatis. *Cal.* carinatus. *Stigma* 2lamellatum. *Caps.* 2locularis, 2valvis: valvarum marginibus intortis.

longifolius. 1. L. foliis lanceolatis caule fruticoso. *Mant. p.* 43. *Brown jam. t.* 9. *f.* 1.

cærulescens. 2. L. foliis lanceolatis, caule herbaceo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 201. *t.* 82.

cordifolius. 3. L. foliis cordatis. *Mant. p.* 43.

chelonoides. 4. L. glaber, foliis oppositis subconnatis oblongis, panicula terminali dichotoma racemosa. *Suppl. p.* 134.

grandiflorus. 5. L. foliis connatis ovato-oblongis acutis, caule inferne tetragono, superne tereti. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 205. *t.* 81.

alatus. 6. L. foliis ovato-oblongis acutis sessilibus, caule tetragono angulis membranaceis.

purpurascens. 7. L. foliis ovatis acutis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 201. *t.* 79.

frigidus. 8. L. foliis ovatis acuminatis coriaceis, panicula terminali trichotoma: corollæ laciniis subrotundis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 40.

glaber. 9. L. glaber, foliis ovatis petiolatis, corymbis terminalibus. *Suppl. p.* 134.

umbellatus. 10. L. foliis elongatis obovatis, floribus terminalibus pedunculatis umbellatis, corollæ laciniis brevissimis obtusis erectis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 40.

exsertus. 11. L. foliis ovato-lanceolatis, pedunculis trichotomis, genitalibus longissimis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 40.

latifolius. 12. L. foliis lanceolato-ellipticis acuminatis, pedunculis trichotomis, corollæ laciniis erectis, genitalibus inclusis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 40.

glaucifolius. 13. L. foliis glabris glaucis oblongis acutiusculis integerrimis, pedunculis unifloris. *Jacq. collect.* 1. *p.* 64.

211. RANDIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* hypocrateriformis. *Antrum* inferum, 2-loculare baccas includens.

mitis. 1. R. subinermis. *An cum aculeata ad Gardeniæ genus referenda?*

aculeata. 2. R. ramis bispinosis. *Brown jam. t.* 8. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 6.

FAGRÆA. *Cal.* campanulatus. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* peltatum. *Bacca* 2locularis, carnosa. *Sem.* globosa.

zeylanica. 1. FAGRÆA. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. *p.* 132. *t.* 4.

1367. SHEFFIELDIA. *Cor.* campanulata. *Filamenta* 10: alterna sterilia. *Caps.* 1locularis, 5valvis.

repens. 1. SHEFFIELDIA. *Suppl. p.* 135. *Forster char. gen. pl. t.* 9.

212. AZALEA. *Cor.* campanulata. *Stamina* receptaculo inserta. *Caps.* 2–5locularis, polysperma.

pontica. 1. A. foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus. *Buxb. cent.* 5. *t.* 69.

indica. 2. A. floribus subsolitariis: calicibus pilosis. *Herm. parad. lugdb. t.* 153.

rosmarinifolia. 7. A. floribus solitariis, foliis lanceolatis quaternis. *Burm. ind. t.* 3. *f.* 3.

nudiflora. 3. A. foliis ovatis, corollis pilosis, staminibus longissimis. *Trew Ehret.* 48.

viscosa. 4. A. foliis margine scabris, corollis piloso-glutinosis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 57.

lapponica. 5. A. foliis adspersis punctis excavatis.

procumbens. 6. A. ramis diffuso-procumbentibus. *Flor. dan. t.* 9. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 1.

1369. EPACRIS. *Cor.* infundibuliformis, villosa. *Squamæ* nectariferæ *germini* adnatæ. *Caps. vel Bacca* 5locularis, 5valvis.

Capsula.

longifolia. 1. E. arborea, foliis subulatis vaginantibus, ramis erectis, floribus oppositis. *Suppl. p.* 138. *Forst. char. gen. t.* 10. *f.* i-m.

2. E.

rosmarinifolia. 2. E. fruticosa, foliis linearibus obtusis rigidis vaginantibus, floribus solitariis lateralibus. *Forst. fl. austr. p.* 13.

pumila. 3. E. herbacea foliis ovato-oblongis imbricatis, floribus sessilibus subsolitariis terminalibus. *Suppl. p.* 138. *Forst. char. gen. t.* 10. *f.* a-h.

Bacca.

juniperina. 4. E. arborea, foliis sparsis linearibus cuspidatis serrulatis, floribus sessilibus solitariis terminalibus. *Forst. char. gen. t.* 10. *f.* n.

fasciculata. 5. E. arborea, foliis confertis linearibus acuminatis, racemis spicatis lateralibus cernuis. *Suppl. p.* 138. Epacris juniperina.

WEIGELA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* peltatum. *Stilus* e basi germinis.

japonica. 1. WEIGELA. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1780. *p.* 137. *t.* 5.

TECTONA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* dentatum. *Drupa* sicca, hirta intra calicem inflatum. *Putamen* 3loculare. *Semina* solitaria.

grandis. 1. TECTONA. *Suppl. p.* 151. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 27. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 6.

213. PLUMBAGO. *Cor.* infundibuliformis. *Staminum* filamenta basi dilatata, fornicata. *Stigma* 5fidum. *Caps.* supera, 1locularis, 1sperma.

europæa. 1. Pl. foliis amplexicaulibus lanceolatis scabris. *Plenck. pl. med. ic. t.* 95.

zeylanica. 2. Pl. foliis petiolatis ovatis glabris, caulibus filiformibus. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 85.

rosea. 3. Pl. foliis petiolatis ovatis glabris subdenticulatis, caule geniculis gibbosis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 168. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 11.

ſcandens. 4. Pl. foliis petiolatis ovatis glabris, caule flexuoſo ſcandente. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 23.

TRIGUERA. *Cor.* campanulata : limbo ventricoſo. *Filamenta* breviſſima ſingulis nectarii denticulis inſerta. *Bacca* 2-4locularis : *Semina* bina.

baccata. 1. TRIGUERA.

214. PHLOX. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* priſmaticus. *Filamenta* inæqualia. *Stigma* 3plex. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

paniculari. 1. Phl. foliis lanceolatis margine ſcabris planis, corymbis paniculatis. *Dill. h. Elth. t.* 166. *f.* 203.

undulata. 2. Phl. foliis oblongo-lanceolatis ſubundulatis margine ſcabris, caule lævi, corymbis paniculatiss. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 205.

ſuaveolens. 3. Phl. foliis ovato-lanceolatis undique lævibus, caule glaberrimo; racemo paniculato. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 206.

maculata. 4. Phl. foliis lanceolatis lævibus, racemo oppoſite corymboſo. *Mant. p.* 335. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 127. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 9.

piloſa. 5. Phl. foliis lanceolatis villoſis, caule erecto, corymbo terminali. *Pluckn. alm. t.* 98. *f.* 1.

carolina. 6. Phl. foliis lanceolatis lævibus, caule ſcabro, corymbis ſubfaſtigiatis. *Mant. cent. t.* 10.

glaberrima. 7. Phl. foliis lineari-lanceolatis glabris, caule erecto, corymbo terminali. *Dill. h. Elth. t.* 166. *f.* 202.

divaricata. 8. Phl. foliis lato-lanceolatis : ſuperioribus alternis, caule bifido, pedunculis geminis. *Mill. ic. f.* 1.

ovata. 9. Phl. foliis ovatis, floribus ſolitariis. *Pluckn. mant. t.* 348. *f.* 4.

ſubulata. 10. Phl. foliis ſubulatis hirſutis, floribus oppoſitis. *Pluckn. alm. t.* 89. *f.* 2.

ſibirica. 11. Phl. foliis linearibus villoſis, pedunculis ternis. *Gmel. fl. ſib.* 4. *t.* 46. *f.* 2.

setacea. 12. Phl. foliis setaceis glabris, floribus solitariis. *Pluckn. alm. t. 98. f. 3.*

1339. PORANA. *Cor.* campanulata : *Cal.* 5fidus, in fructu major. *Stilus* semibifidus, longior, persistens. *Stigmata* globosa. *Pericarp.* 2valve.

volubilis. 1. PORANA. *Mant. p. 560. Burm. ind. t. 21. f. 1.*

ENDRACHIUM. *Cor.* urceolata : limbo subintegro 5plicato. *Cal.* coriaceus. *Stamina* exserta. *Capf.* baccæformis ovata, basi umbilicata, 2locularis : loculis 2spermis.

madagascariense. 1. ENDRACHIUM. *Jussieu gen. plant. 1. p. 133. an forsan hujus generis. Wanzey Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub. 5. app. p. 54. ic.*

215. CONVOLVULUS. *Cor.* campanulata plicata. *Nectarium* Corona germen basi ambiens. *Stigmata* 2. *Capf.* 2-3locularis : loculis 2spermis.

* *caule volubili.*

Hermanniæ. 1. C. foliis subhastatis posterius obtusis corollis apice pilosis, pedunculis bifloris. *Herit. stirp. nov. 4. p. 67. t. 33.*

arvensis. 2. C. foliis sagittatis utrinque acutis, pedunculis subunifloris. *Flor. dan. t. 459.*

sepium. 3. C. foliis sagittatis posterius truncatis, pedunculis tetragonis unifloris. *Curt. flor. Lond. t. 32. Capsula 1loculari.*

Jatiauca. 78. C. foliis sagittatis posterius truncatis alternis petiolatis. *Pis. ind. ic.*

Scammonea. 4. C. foliis sagittatis posterius truncatis, pedunculis teretibus subtrifloris. *Regn. bot. t.* 44.

tuguriorum. 5. C. foliis cordato-sagittatis acutis, caule angulofo, pedunculis tetragonis unifloris. *Forst. fl. austr. p.* 14. *n.* 74.

cæleftis. 6. C. foliis cordatis acuminatissimis pubescentibus, pedunculis elongatis umbellato-trifidis. *Forst. fl. austr. p.* 14. *n.* 77.

sibiricus. 7. C. foliis cordatis acuminatis lævibus, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 203. *Pall. it.* 3. *p.* 723. *t.* K.

farinosus. 8. C. foliis cordatis acuminatis repandis, pedunculis trifloris, caule farinoso. *Mant. p.* 203. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 35.

panduratus. 9. C. foliis cordatis integris panduriformibus, calicibus lævibus. *Dill. h. Elth. t.* 85. *f.* 99.

carolinus. 10. C. foliis cordatis integris trilobisque villosis, calicibus lævibus, capsulis hirsutis, pedunculis subbifloris. *Dill. h. Elth. t.* 84. *f.* 98.

hederaceus. 11. C. foliis cordatis integris trilobisque, corollis indivisis, fructibus erectis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* W. 5.

Nil. 12. C. foliis cordatis trilobis, corollis semiquinquefidis, pedunculis petiolo brevioribus. *Dill. h. Elth. t.* 80. *f.* 91. 92.

purpureus. 13. C. foliis cordatis indivisis, fructibus cernuis, pedicellis incrassatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* W. 2. & W. 4.

angularis. 14. C. foliis cordatis quinquangularibus integerrimis villosis, pedunculis multifloris. *Mant. p.* 203. *Burm. ind. t.* 19. *f.* 2.

obscurus. 15. C. foliis cordatis indivisis, caule subpubescente, pedunculis incrassatis unifloris, calicibus glabris. *Dill. h. Elth. t.* 83. *f.* 95.

biflorus. 16. C. foliis cordatis pubescentibus, pedunculis geminis, corollis lobis trifidis.

gemellus. 79. C. foliis cordatis indivisis glabris, pedunculis bifloris. *Burm. ind. t.* 21. *f.* 1.

nervosus. 80. C. foliis cordatis indivisis nervosis subtus tomentosis, pedunculis umbellatis multifloris. *Burm. ind. t.* 20. *f.* 1.

verticillatus. 17. C. foliis cordatis oblongis nudis, pedunculis umbellatis bifidis multifloris. *Plum. ic.* 94. *f.* 2.

umbellatus. 18. C. foliis cordatis, pedunculis umbellatis. *Pluckn. alm. t.* 167. *f.* 1.

malabaricus. 19. C. foliis cordatis glabris, caule perenni villoso. *Rheede h. malab.* 11. *t.* 51.

canariensis. 20. C. foliis cordatis pubescentibus, caule perenni villoso, pedunculis multifloris. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 51.

muricatus. 21. C. foliis cordatis, pedunculis incrassatis calicibusque lævibus, caule muricato. *Mant. p.* 44.

anceps. 22. C. foliis cordatis, caule utrinque carinato. *Mant. p.* 43.

Turpethum. 23. C. foliis cordatis angulatis, caule membranaceo quadrangulari, pedunculis multifloris. *Blackw. herb. t.* 397.

grandiflorus. 24. C. foliis cordatis ovatis obtusiusculis integerrimis, pedunculis subbifloris, calicibus coriaceis, caule petiolisque pubescentibus. *Suppl. p.* 136. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 69

maximus. 25. C. foliis cordatis ovatis acuminatis integerrimis glaberrimis, caule petiolisque glaberrimis. *Suppl. p.* 137. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 53.

speciosus. 26. C. foliis cordatis ovatis acutis supra hirtis subtus argenteo-sericeis, petiolis teretibus. *Suppl. p.* 137.

althæoides. 27. C. foliis cordatis sinuatis sericeis: lobis repandis, pedunculis bifloris. *Barr. rar. pl. ic. t.* 312.

trinervius. 28. C. foliis cordatis oblongis glabris trinerviis, caule terete, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 85.

crenatus. 29. C. foliis oblongo-cordatis obtusis, caule calicibusque hispidis, corollis crenatis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 277. *pl. rar. ic. cent.* 2. *fasc.* 1. *t.* 1.

Batatus. 30. C. foliis cordatis hastatis quinquenerviis, caule tuberifero hispido. *Catesb. Car.* 1. *t.* 60.

hastatus. 31. C. foliis hastatis basi infra unidentatis, pedunculis geminis bifidis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 203.

japonicus. 32. C. foliis hastatis lanceolatis: lateralibus unidentatis, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 85.

minimus. 81. C. foliis lanceolatis villosis. *Aubl. pl. guj.*

havanensis. 82. C. foliis oblongis nitidis, pedunculis unifloris. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2. *t.* 264. *f.* 97.

uniflorus. 83. C. foliis lineari-lanceolatis, pedunculis unifloris: bracteis binis ovatis. *Burm. ind. t.* 21. *f.* 2.

Medium. 33. C. foliis linearibus hastato-acuminatis: auriculis dentatis, pedunculis unifloris, calicibus sagittatis. *Rheede h. mal.* 11. *t.* 55.

martinicensis. 34. C. foliis ellipticis, caule repente subvolubili. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 24.

guianensis. 35. C. foliis ovatis tomentosis integerrimis, floribus capitatis axillaribus pedunculatis, caulibus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 136. *t.* 52.

sericeus. 36. C. foliis lanceolato-ellipticis subtus tomentoso-sericeis, pedunculis subumbellatis, calicibus pilosis. *Mant. p.* 43. *Burm. ind. t.* 17. *f.* 1.

peltatus. 37. C. folliis peltatis, pedunculis multifloris. *Rumpf amb.* 5. *t.* 157.

Jalapa. 38. C. foliis difformibus, cordatis angulatis oblongis lanceolatisque, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 43.

tomentosus. 39. C. foliis trilobis tomentosis, caule lanuginoso. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 98. *f.* 2.

glaber. 40. C. foliis digitatis quinis lanceolatis glabris integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 138. *t.* 53.

quinquefolius. 41. C. foliis digitatis glabris dentatis, pedunculis laevibus. *Pluckn. alm. t.* 167. *f.* 6.

macrorhizos. 42. C. foliis digitatis septenis integerrimis, caule glabro, pedunculis trifloris. *Plum. ic.* 90. *f* 1.

copticus. 43. C. foliis pedatis serratis, pedunculis ensiformibus bifloris, calicibus muricatis. *Mant. p.* 559. *Bauh. prodr. th. bot. p.* 134. *ic.*

macrocarpus. 44. C. foliis palmato-pedatis quinquepartitis, pedunculis unifloris. *Plum. ic.* 91. *f.* 1.

mucronatus. 45. C. foliis palmato-pedatis: lobis ciliatis apice mucronatis, pedunculis unifloris. *Forster. fl. austr.* p. 14. *n.* 79.

paniculatus. 46. C. foliis palmatis: lobis septem ovatis integerimis, pedunculis paniculatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 49. *β) Rheede h. malab.* 8. *t.* 20.

dissectus. 47. C. foliis palmatis septempartitis dentato-sinuatis glabris, caule piloso, pedunculis unifloris. *Jacq. h. vind.* 2. *t.* 159.

vitifolius. 48. C. foliis palmatis quinquelobis glabris dentatis, caule piloso, pedunculis multifloris. *Mant. p.* 203. *Burm. ind. t.* 18. *f.* 1.

Cairicus. 49. C. foliis pinnato-palmatis serratis, pedunculis filiformibus paniculatis, calicibus laevibus.

** *caule non volubili.*

⊢ *fruticoso.*

ſpinoſus. 50. C. caule erecto, foliis lanceolatis ſericeis, ramulis floriferis ſpinoſis. *Suppl. p.* 137. *Pall. it.* 2. *t.* M.

œnotheroides. 51. C. caule erecto, foliis linearibus caneſcentibus, pedunculis axillaribus erectis ſolitariis bracteatis, calicibus lanceolatis glabris. *Suppl. p.* 137.

ſcoparius. 52. C. caule erecto glabro, ramis virgatis, foliis ſeſſilibus linearibus, racemo terminali, pedunculis ſubtrifloris. *Suppl. p.* 135.

floridus. 53. C. caule proſtrato cano, foliis lineari-lanceolatis glabris, thyrſo terminali pyramidali compoſito. *Suppl. p.* 136.

Doryonium. 54. C. caule fruticuloſo paniculato, foliis linearibus ſericeis, calicibus nudiuſculis obtuſis.

⊢⊢ *caule herbaceo.*

Soldanella. 55. C. foliis reniformibus, pedunculis unifloris. *Regn. bot. t.* 402.

perſicus. 56. C. foliis ovalibus tomentoſis, pedunculis unifloris. *S. G. Gmel. it.* 3. *t.* 7.

ſiculus. 57. C. foliis cordato-ovatis, pedunculis unifloris: bracteis lanceolatis, floribus ſeſſilibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 7. *f.* 5.

corymboſus. 58. C. foliis cordatis, pedunculis umbellatis, caule repente. *Plum. ic.* 89. *f.* 2.

ſpithamæus. 59. C. foliis cordatis pubeſcentibus, caule recto, pedunculis unifloris.

edulis. 60. C. foliis cordatis integris trilobiſque glabris, caule repente angulato. *Thunb. fl. jap. p.* 84.

hirtus. 61. C. foliis cordatis ſubhaſtatiſque villoſis, caule petioliſque piloſis, pedunculis multifloris.

dianthus. 62. C. foliis poſterius truncato-rotundatis, pedunculis ſubbifloris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 203. *an diſtincta ſpecies ?*

formoſus. 75. C. foliis ſagittatis, caule proſtrato floribus involucro deſtitutis. *Walt. flor. carol. p.* 93. *an diſtincta ſpecies ?*

repens. 63. C. foliis ſagittatis poſterius obtuſis, caule repente, pedunculis unifloris. *Rheede h. malab.* 11. *t.* 52.

reptans. 64. C. foliis haſtato-lanceolatis: auriculis rotundatis, caule repente, pedunculis unifloris. *Rumpf amb.* 5. *t.* 155. *f.* 1.

pentata-loides. 65. C. foliis lanceolatis obtusis nudis lineatis, ramis declinatis, floribus solitariis semiquinquefidis.

lineatus. 66. C. foliis lanceolatis sericeis lineatis petiolatis, pedunculis bifloris, calicibus sericeis subfoliaceis. *Barr. rar. pl. ic. t.* 1132.

Cneorum. 67. C. foliis lanceolatis tomentosis floribus umbellatis, calicibus hirsutis, caule erecto. *Barr. pl. rar. ic. t.* 460.

tricolor. 68. C. foliis lanceolato-ovatis glabris, caule declinato, floribus solitariis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 4. *f.* 4.

Cantabrica. 69. C. foliis lineari-lanceolatis, caule ramoso erectiusculo, pedunculis subbifloris, calicibus pilosis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 296.

prostratus. 70. C. caule prostrato, foliis sessilibus lineari-cuneatis pilosis, pedunculis axillaribus unifloris bibracteatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 203.

Pes capræ. 71. C. foliis bilobis, pedunculis unifloris. *Herm. parad. lugdb. t.* 525.

brasiliensis. 72. C. foliis emarginatis basi biglandulosis, pedunculis trifloris. *Plum. amer. t.* 104.

humistratus. 76. C. caule tereti prostrato piloso, foliis oblongo-ovatis utrinque emarginatis, pedunculis axillaribus trifidis, stilo bifido. *Walt. flor. carol. p.* 94.

aquaticus. 77. C. caule prostrato tereti, foliis oblongis pubescentibus alternis, pedunculis axillaribus unifloris, stilo bipartito. *Walt. flor. carol. p.* 94.

sublobatus. 73. C. foliis superioribus apice dentato-repandis, caule procumbente, floribus capitatis. *Suppl. p.* 135.

littoralis. 74. C. foliis oblongis lobato-palmatis, pedunculis unifloris, caule repente. *Plum. ic.* 90. *f.* 2.

MURUCOA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 2lamellatum. *Caps.* 2-3locularis : *loculis* 1spermis.

violacea. 1. MURUCOA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 141. *t.* 54.

216. IPOMŒA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* capitato-globosum. *Capsula* 3locularis.

* *foliis simplicibus.*
† *floribus distinctis.*

Quamoclit. 1. I. foliis pinnatifidis linearibus, floribus subsolitariis. *Mill. ic. t.* 214.

rubra. 2. I. foliis pinnatifidis linearibus, floribus racemosis pendulis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 159. Polemonium rubrum. *Dill. h. Elth. t.* 241. *f.* 312. *an Cantuæ species ?*

umbellata. 3. I. foliis digitatis septenis, pedunculis umbellatis brevissimis. *Plum. ic.* 92. *f.* 2.

carolina. 4. I. foliis digitatis : foliolis petiolatis, pedunculis unifloris. *Catesb. car.* 2. *t.* 19.

tuberosa. 5. I. foliis palmatis : lobis septenis lanceolatis acutis integerrimis, pedunculis trifloris. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 96. *f.* 2.

digitata. 6. I. foliis palmatis : lobis septenis lanceolatis obtusis, pedunculis trifloris. *Plum. ic.* 92. *f.* 1.

palmata. 7. I. foliis palmatis : lobis quinis lanceolatis ; extimis bifidis, pedunculis dichotomis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 43.

scabra. 8. I. foliis quinquelobis calicibusque scabris, floribus axillaribus solitariis, caule volubili. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 44.

triloba. 9. I. foliis trilobis cordatis, pedunculis trifloris. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 97. *f.* 1.

hederifolia. 10. I. foliis trilobis cordatis, pedunculis multifloris racemosis. *Plum. spec. t.* 93. *f.* 2.

biloba. 11. I. foliis subrotundo-bilobis integris, pedunculis subunifloris, caule volubili. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 44.

stolonifera. 34. I. caulibus stoloniformibus, foliis inferioribus bilobis : superioribus hastatis. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* 5.

aquatica. 12. I. foliis cordatis acuminatis basi subdentatis, pedunculis bifloris, caule repente. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 44.

triflora. 13. I. foliis cordatis acuminatis glabris, pedunculis axillaribus solitariis trifloris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 44.

leucantha. 14. I. foliis cordatis acuminatis integerrimis, pedunculis axillaribus solitariis unifloris. *Jacq. coll.* 2. *p.* 280. *pl. rar. cent.* 2. *fasc.* 1. *t.* 2.

coccineus. 15. I. foliis cordatis acuminatis basi angulatis, pedunculis multifloris. *Plum. amer. t.* 103.

lacunosa. 16. I. foliis cordatis acuminatis scrobiculatis basi angulatis, pedunculis subunifloris flore brevioribus. *Dill. h. Elth. t.* 87. *f.* 102.

solanifolia. 17. I. foliis cordatis acutis integerrimis, floribus solitariis. *Plum. ic.* 94. *f.* 1.

Bona nox. 18. I. foliis cordatis acutis integerrimis, caule aculeato, floribus ternis, corollis indivisis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 96. *f.* 1.

campanulata. 19. I. foliis cordatis, pedunculis multifloris, perianthio exteriori orbiculari, corollis campanulatis lobatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 56.

violacea. 20. I. foliis cordatis integerrimis, floribus confertis, corollis indivisis. *Sloane hist. jam.* 1. *t.* 98. *f.* 1.

carnea. 21. I. foliis cordatis glabris, pedunculis multifloris, corollis marginatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 25.

repanda. 22. I. foliis cordatis oblongis repandis, pedunculis ramosis cymosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 27.

filiformis. 23. I. foliis cordatis obtusis cum acumine integerrimis, pedunculis racemosis filiformibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 26.

hederacea. 24. I. foliis cordatis longe petiolatis utrinque pilosis semitrilobis, lobo medio ovato acuto, pedunculis axillaribus unifloris solitariis. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 124.

luteola. 25. I. foliis cordatis petiolatis glabris, pedunculis axillaribus subquadrifloris. *Jacq. coll.* 2. *p.* 266.

glaucifolia. 26. I. foliis sagittatis posterius truncatis, pedunculis bifloris. *Dill. h. Elth. t.* 87. *f.* 101.

hastata. 27. I. foliis sagittato-hastatis, pedunculis bifloris. *Mant. p.* 204. *Burm. ind. t.* 18. *f.* 2.

paniculata. 34. I. foliis ovatis acuminatis, pedunculis paniculatis. *Burm. ind. t.* 21. *f.* 3.

verticillata. 28. I. villosa, floribus ternis axillaribus, capsula quadriloculari. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 44. *An hujus generis?*

angustifolia. 29. I. caule erectiusculo, foliis linearibus subintegerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 367. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 52.

†† *floribus aggregatis.*

hepaticifolia. 30. I. foliis trilobis. *Burm. ind. t.* 20. *f.* 2.
β) Ipomœa Eustachiana. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 36.

tamnifo-lia. 31. I. foliis cordatis acuminatis pilofis. *Dill. h. Elth. t.* 318. *f.* 414.

Pes tigri-dis. 32. I. foliis palmatis. *Dill. h. Elth. t.* 318. *f.* 411.

** *foliis quinatis.*

penta-phylla. 33. I. foliis quinatis lanceolatis, pedunculis fubquadrifloris. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 29. *Syft. pl.* XII. 3. *p.* 157. Convolvulus pentaphyllos.

CANTUA. *Cor.* 5loba, infundibuliformis. *Cal.* arceolatus. *Filam.* æqualia. *Capf.* 3locularis. *Semina* apice alata.

peruviana 1. CANTUA. *Juff. eu gen. plant. p.* 136.

HOITZIA. *Cor.* 5loba, infundibuliformis. *Cal.* tubulofus, bracteis conniventibus obfeffus. *Filam.* æqualia. *Germen* 3gonum. *Stigma* 3plex.

mexicana. 1. HOITZIA. *Juffieu gen. plant. p.* 136.

217. POLEMONIUM. *Cor.* 5partita rotata. *Filamenta* bafi dilatata. membranacea. *Stigma* 3plex. *Capf.* 3locularis, 1valvis fupera. *Sem.* angulata.

cærule-um. 1. P. foliis pinnatis, floribus erectis, calicibus tubo corollæ longioribus. *Flor. dan. t.* 255. *Gaertn. de fr. et fem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 10.

reptans. 2. P. foliis pinnatis feptenis, floribus terminalibus nutantibus.

dubium. 3. P. foliis inferioribus haftatis, fuperioribus lanceolatis.

roelloi-des. 4. P. caule filiformi erecto, foliis lanceolatis ciliatis, panicula pauciflora pedunculata nuda. *Suppl. p.* 139.

campanu-loides. 5. P. erectum glabrum, foliis lineari-lanceolatis integris erectis, floribus terminalibus folitariis. *Suppl. p.* 139.

218. CAMPANULA. *Cor.* campanulata. *Filamenta* basi dilatata fornicata. *Stigma* 3plex. *Caps.* infera, poris lateralibus dehiscens, 3locularis.

* *capsula pyramidali.*

† *foliis lævioribus utplurimum angustioribus.*

cenisia. 1. C. caulibus unifloris, foliis ovatis glabris integerrimis subciliatis. *Allion. pedem. t.* 5. *f.* 1.

vesula. 81. C. caule unifloro subnudo, foliis ovalibus dentatis calicibusque glabris. *Allion. flor. pedem. t.* 7. *f.* 1.

Bellardi. 82. C. caule nudo unifloro, foliis petiolatis elliptico-lanceolatis dentatis. *Allion. flor. pedem. t.* 85. *f.* 5.

uniflora. 2. C. caule unifloro, calice corollam æquante. *Flor. lapp. t.* 9. *f.* 5. 6.

pulla. 3. C. cauliculis unifloris, foliis caulinis ovatis crenatis, calicibus cernuis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 285.

rotundifolia. 4. C. foliis radicalibus reniformibus, caulinis linearibus integerrimis. *Curt. flor. Lond. t.* 226.

pusilla. 5. C. foliis omnibus serratis: radicalibus cordato-ovatis firmis nitidis; caulinis linearibus alternis remotis. *Scheuchz. it.* 4. *p.* 454. *f.* 4.

cespitosa. 6. C. caule angulato, foliis imis ovatis serratis glabris, germinibus decagonis. *Flor. dan. t.* 189.

Bocconi. 7. C. radice crassa multicauli, foliis radicalibus serratis acutis, caulinis linearibus. *Gmel. fl. sibir.* 3. t. 33.

Scheuchzeri. 8. C. foliis lanceolato-linearibus subfalcatis, flore pendulo. *Villars pl. delph.* 2. *t.* 10.

patula. 9. C. foliis strictis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula patula. *Flor. dan. t.* 373.

Rapunculus. 10. C. foliis undulatis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula coarctata. *Fl. dan. t.* 855. *Gaertn. de fr. et. sem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 2.

persicifolia. 11. C. foliis radicalibus obovatis, caulinis lanceolato-linearibus subserratis sessilibus remotis. *Bulliard. herb. Franc. t.* 367.

pyramidalis. 12. C. foliis lævibus serratis cordatis: caulinis lanceolatis, caulibus junceis simplicibus, umbellis sessilibus lateralibus. *Kniph. bot. orig. cent. 6. n.* 20.

americana. 13. C. foliis cordatis lanceolatisque: petiolis ciliatis, floribus secundis, corollis quinquepartitis, planis. *Mant. p.* 337. *Dodart. mem. t.* 111.

lilifolia. 14. C. foliis lanceolatis: caulinis acute serratis, floribus paniculatis nutantibus. *Gmel. fl. sib.* 3. *t.* 26.

rhomboidea. 15. C. foliis rhomboidibus serratis, spica secunda, calicibus dentatis. *Bocc. mus. t.* 61.

unidentata. 16. C. erecta glabra, foliis lanceolatis acutis utrinque unidentatis, panicula divaricata foliosa. *Suppl. p.* 139.

capillacea. 17. C. herbacea erecta, foliis filiformibus glabris, panicula terminali: floribus alternis. *Suppl. p.* 139.

linearis. 18. C. herbacea erecta, foliis linearibus integris glabris, floribus cernuis, capsulis hispidis. *Suppl. p.* 140.

lobelioides. 19. C. glaberrima ramosissima, foliis lanceolatis serratis sessilibus, paniculis terminalibus secundis, corolla infundibuliformi. *Suppl. p.* 140.

carpatica. 20. C. foliis glabris cordatis serratis petiolatis, pedunculis elongatis, calice reflexo glutinoso, corolla patula. *Suppl. p.* 140. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 57.

grandiflora. 21. C. foliis ternis oblongis serratis, caule unifloro, flore patulo. *Suppl. p.* 140. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 2.

aurea. 22. C. capsulis quinquelocularibus, stigmatibus quinquefidis, caule paniculato, foliis duplicato-serratis. *Suppl. p.* 141.

tenella. 23. C. caulibus diffusis filiformibus, foliis ovatis subunidentatis reflexis, floribus solitariis terminalibus. *Suppl. p.* 141. *an eadem cum lobelia tenella ?*

porosa. 24. C. foliis lanceolatis lævibus, caule erecto sursum punctis poroso. *Suppl. p.* 142.

undulata. 25. C. foliis lanceolatis dentatis undulatis, floribus subsolitariis pedunculatis. *Suppl. p.* 142.

Zoysii. 26. C. caulibus subtrifloris, foliis radicalibus ovatis longe petiolatis; caulinis oblongo-obovatis sessilibus. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 122. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 55.

†† *foliis scabris utplurimum latioribus.*

latifolia. 27. C. foliis ovato-lanceolatis, caule simplicissimo tereti, floribus solitariis pedunculatis, floribus cernuis. *Flor. dan. t.* 782.

rapunculoides. 28. C. foliis cordato-lanceolatis, caule ramoso, floribus secundis sparsis, calicibus reflexis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 3. *f.* 32.

bononiensis. 29. C. foliis ovato-lanceolatis subtus scabris sessilibus, caule paniculato. *Mant. p.* 337. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 4. *f.* 38.

graminifolia. 30. C. foliis lineari-subulatis, capitulo terminali. *Barr. pl. rar. ic.* 332.

cinerea. 31. C. erecta tomentosa, foliis subulatis integris erectis approximatis, floribus solitariis terminalibus. *Suppl. p.* 139.

hispidula. 32. C. hispida, floribus erectis, calicibus longitudine corollæ. *Suppl. p.* 142. *Commel. h. Amstel.* 2. *t.* 37.

Trachelium. 33. C. caule angulato, foliis petiolatis, calicibus ciliatis, pedunculis trifidis. *Bulliard herb. Franc. t.* 319.

glomerata. 34. C. caule angulato simplici, floribus sessilibus, capitulo terminali. *Herm. parad. bot. t.* 235.

urticæfolia. 84. C. caule erectiusculo, foliis superioribus sessilibus, spica secunda: pedunculis unifloris, calicibus glabris. *Tume giern. di Venez. t.* 1.

Cervicaria. 35. C. hispida, floribus sessilibus, capitulo terminali, foliis lanceolato-linearibus undulatis. *Flor. dan. t.* 787.

thyrsoidea. 36. C. hispida, racemo ovato-oblongo terminali, caule simplicissimo, foliis lanceolato-linearibus. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 411.

petræa. 37. C. caule angulato simplici, floribus sessilibus capitato-glomeratis, foliis subtus tomentosis. *Pluckn. phyt.* 152. *f.* 1.

††† *capsulis obtectis calicis sinubus reflexis.*

edulis. 38. C. caule hispido ramoso, foliis ovato-acutis serratis sessilibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 44.

dichotoma. 39. C. capsulis quinquelocularibus, caule dichotomo, floribus cernuis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 3. *f.* 26. *an mera mollis varietas?*

Medium. 40. C. capsulis quinquelocularibus, caule indiviso erecto folioso, floribus erectis. *Knorr del. hort.* I. *t.* S. 2. *Stigma 5fidum.*

barbata. 41. C. capsulis quinquelocularibus, caule simplicissimo subunifolio, foliis lanceolatis, corollis barbatis. *Allion. pedem. t. 6. f. 2.*

alpestris. 42. C. foliis obovatis ciliato-scabris radicalibus, caule nudo unifloro, radice repente. *Allion. pedem. p. 36. t. 6. f. 3.*

valdensis. 83. C. hirsuta, foliis elliptico-lanceolatis subdenticulatis, caule unifloro. *Allion. flor. pedem. t. 6. f. 1.*

spicata. 43. C. hispida, spica laxa: floribus alternis, foliis linearibus integerrimis. *Pluckn. alm. t. 153. f. 3.*

alpina. 44. C. caule simplici, pedunculis unifloris axillaribus diphyllis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 118.* β) Campanula cespitosa. *Scop. flor. carn. 2. t. 4.*

mollis. 45. C. capsulis quinquelocularibus pedunculatis, caule prostrato, foliis suborbiculatis. *Barr. pl. rar. ic. 759.*

saxatilis. 46. C. capsulis quinquecarinatis, floribus alternis nutantibus, foliis obovatis crenatis. *Barr. pl. rar. ic. t. 813.*

sibirica. 47. C. capsulis trilocularibus, caule paniculato. *Jacq. fl. austr. 2. t. 200.*

tridentata. 48. C. capsula quinqueloculari, caule unifloro, foliis radicalibus tridentatis. *Mant. p. 44. Schreb. rar. pl. dec. 3. t. 2.*

laciniata. 49. C. capsulis pedunculatis, foliis serratis: radicalibus lyratis; caulinis lanceolatis. *Tournef. it. 1. t. 99.*

stricta. 50. C. foliis hirtis: caulinis lanceolatis serratis, caule simplicissimo, floribus sessilibus.

peregrina. 51. C. foliis ovatis rugosis: petiolis marginato-dilatatis serratisque, caule simplici hispido, corollis patulis. *Mant. p. 204.*

limonifolia. 52. C. ramis patentibus indivisis, foliis radicalibus ellipticis lævibus integerrimis, floribus sessilibus ternis.

capensis. 53. C. foliis lanceolatis dentatis hispidis, pedunculis longissimis, capsulis strigosis. *Commel. h. Amstel. 2. t. 35.*

perfoliata. 54. C. caule simplici, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus, floribus sessilibus aggregatis. *Morif. hist. pl. 2. t. 2. f. 23.*

Elatines. 55. C. foliis cordatis dentatis pubescentibus petiolatis, caulibus prostratis, pedunculis capillaribus multifloris.

hederacea. 56. C. foliis cordatis quinquelobis petiolatis glabris, caule laxo. *Flor. dan. t. 330.*

fascicula-ta. 72. C. fruticosa erecta, foliis subunidentatis recurvis, floribus glomeratis terminalibus. *Suppl. p.* 139.

adpressa. 73. C. herbacea erecta, foliis lanceolatis dentatis recurvis basi ciliatis, adpressis, panicula decomposita. *Suppl. p.* 140.

panicula-ta. 74. C. herbacea, caule paniculato: ramis divaricatis, foliis lanceolatis integris, floribus terminalibus solitariis. *Suppl. p.* 139.

verticilla-ta. 75. C. foliis floribusque verticillatis. *Suppl. p.* 141. *Pall. it.* 3. *p.* 719. *t.* G*.

triphylla. 76. C. foliis ternis linearibus, floribus verticillato-ternis. *Thunb. fl. jap. p.* 87.

tetraphyl-la. 77. C. foliis quaternis oblongis serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 87.

glauca. 78. C. foliis sessilibus ovatis serratis subtus glaucis, caule angulato paniculato, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 88.

margina-ta. 79. C. foliis lanceolatis undulatis serratis marginatis, ramis debilibus, floribus terminalibus solitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 89.

fragilis. 80. C. caulibus procumbentibus: ramis secundis multifloris, foliis radicalibus reniformibus. *Cyrill. pl. rar. Neap.* 1. *t.* XI. *f.* 2.

FORGESIA. *Cor.* profunde 5partita intus furfuracea. *Stigma* 2lobum. *Caps.* semiinfera, 2locularis, polysperma, apice 2valvis, stilo coronata.

racemosa. 1. FORGESIA. *Jussieu gen. plant. p.* 164.

219. ROELLA. *Cor.* infundibuliformis. *Filamenta* basi dilatata in squamas concavas persistentes. *Stigma* 2fidum. *Caps.* 1locularis, apice patena infera.

ciliata. 1. R. foliis strictis ciliatis: mucrone recto. *Seb. mus.* 1. *t.* 16. *f.* 5. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 3.

reticulata. 2. R. foliis strictis ciliatis : mucrone reflexo. *Pet. muf.* 21. *f.* 157.

squarrosa. 3. R. herbacea diffusa, foliis ovatis recurvatis dentatis, floribus terminalibus aggregatis. *Suppl. p.* 143.

muscosa. 4. R. herbacea diffusa, foliis ovatis dentatis reflexis, floribus terminalibus solitariis. *Suppl. p.* 143.

decurrens. 5. R. herbacea, foliis lanceolatis ciliatis decurrentibus. *Herit. sert. angl. p.* 4. *t.* 6.

spicata. 6. R. fruticosa erecta, foliis lanceolatis integris ciliatis, floribus terminalibus subspicatis. *Suppl. p.* 143.

220. PHYTEUMA. *Cor.* rotata, 5partita : laciniis linearibus. *Stigma* 2-3-fidum. *Capf.* infera 2-3-locularis : foramine laterali.

pauciflorum. 1. Ph. capitulo subfoliofo, foliis omnibus lanceolatis.

hemisphaericum. 2. Ph. capitulo hemisphaerico, bracteis cordato-lanceolatis, foliis lanceolato-linearibus, stigmate trifido. *Thal. fl. herr. t.* 3.

comosum. 3. Ph. fasciculo terminali sessili, foliis dentatis : radicalibus cordatis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 50. *β. γ. δ.* cordifolium, lanceolatum, ellipticifolium. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 517. *t.* 11.

orbiculare. 4. Ph. capitulo subrotundo : bracteis lanceolato-linearibus maxime ciliatis. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 437.

Charmelii. 5. Ph. capitulo subgloboso, foliis radicalibus cordatis subdentatis, caulinis linearibus integerrimis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 516. *t.* 11.

betonicaefolium. 6. Ph. spica oblonga, foliis cordatis oblongis crenatis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 518. *t.* 12.

scorzonerifolium. 7. Ph. spica oblonga, foliis omnibus oblongis laeviter crenatis : supremis linearibus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 519. *t.* 12.

spicatum. 8. Ph. spica conica, bracteis linearibus longissimis, capsulis bilocularibus. *Flor. dan. t.* 362. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 6.

americanum. 9. Ph. floribus axillaribus, foliis lanceolatis.

pinnatum. 10. Ph. floribus ſparſis, foliis pinnatis.

1006. LOBELIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 1petala, irregularis, dorſo ſuperne longitudinaliter diviſa. *Antheræ* ſubcoalitæ. *Capſ.* 2–5-locularis, infera.

* *foliis integerrimis.*

ſimplex. 1. L. caule erecto, foliis linearibus, pedunculis ſolitariis. *Mant. p.* 291.

pinifolia. 2. L. fruticoſa, foliis linearibus confertis. *Burm. afr. t.* 41. *f.* 2.

Dortmanna. 3. L. foliis linearibus, bilocularibus, caule ſubnudo. *Flor. dan. t.* 39.

Tupa. 4. L. foliis lanceolatis, racemo ſpicato. *Feuill. per. t.* 29.

Kalmii. 5. L. caule erecto, foliis lanceolato-linearibus obtuſiuſculis alternis, racemo terminali.

paniculata. 6. L. foliis linearibus, panicula dichotoma. *Burm. afr. t.* 38. *f.* 3.

grandis. 7. L. foliis oblongis glabris, corymbis bracteatis, corollis hiſpidis. *Suppl. p.* 394.

cornuta. 8. L. foliis ovatis petiolatis, ſtaminibus longiſſimis.

depreſſa. 9. L. foliis lanceolatis, caule carnoſo proſtrato. *Suppl. p.* 395.

anceps. 10. L. foliis lanceolatis decurrentibus ſubdentatis. *Suppl. p.* 395.

* *foliis inciſis.*

† *caule volubili.*

volubilis. 11. L. *Suppl. p.* 396.

† † *caule erecto.*

arborea. 12. L. caule arboreo, foliis petiolatis ovato-oblongis ſerratis, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris. *Forſt. fl. auſtr. p.* 58.

acuminata. 13. L. caule ſuffruticoſo, foliis lanceolatis attenuatis ſerrulatis, racemo terminali multifloro. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 95.

ſtricta. 14. L. caule ſuffruticoſo, foliis inferioribus ovato-lanceolatis glabris, margine denticulato-aculeatis, racemo terminali ſpicato. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 117.

ſurinamenſis. 15. L. caule ſuffruticoſo, foliis oblongis glabris ſerratis, floribus axillaribus pedunculatis.

Phyteuma. 16. L. caule ſubnudo ſpicato, foliis ovato-oblongis crenatis, antheris hirſutis diſtinctis.

Columneæ. 17. L. foliis oblongis obtuſis revolutis rugoſiſſimis ſupra lucidis, ſubtus tomentoſo-albis, caule corolliſque pulverulentis. *Suppl. p.* 393. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 22.

bellidiflora. 18. L. caule paniculato, foliis obovatis crenatis. *Suppl. p.* 396.

bulboſa. 19. L. foliis inferioribus pedatis. *Burm. afr. t.* 38. *f.* 1.

triquetra. 20. L. foliis lanceolatis dentatis, racemo terminali aphyllo. *Mant. p.* 120. *β*) Lobelia comoſa. *Spec. pl. p.* 1323.

longiflora. 21. L. foliis lanceolatis dentatis, pedunculis breviſſimis lateralibus, tubo corollæ filiformi longiſſimo. *Mant. p.* 482. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 27.

tomentoſa. 22. L. tomentoſa, foliis linearibus dentatis, pedunculis terminalibus longiſſimis ſubbifloris. *Suppl. p.* 394.

glanduloſa. 48. L. ſubpiloſa, foliis oblongis ſubdentatis, floribus axillaribus ſolitariis ſubſeſſilibus: bracteis duabus glandula terminatis. *Walt. flor. carol. p.* 218.

ſecunda. 23. L. glabra, foliis infimis oblongis dentatis: ſuperioribus lanceolatis integris, pedunculis racemoſis ſecundis. *Suppl. p.* 395.

patula. 24. L. herbacea diffuſa virgata glabra, foliis ovatis dentatis, pedunculis lateralibus. *Suppl. p.* 395.

aſſurgens. 25. L. foliis lanceolatis ſerratis inferne dentatis, racemis compoſitis terminalibus.

Cardinalis. 26. L. foliis lato-lanceolatis ſerratis, racemo terminali ſecundo. *Mill. illuſtr. ic.*

lævigata. 27. L. foliis ellipticis ſerratis glabris, capſulis groſſis globoſis, calicibus ſubulatis, corollis glaberrimis. *Suppl. p.* 392.

ferruginea. 28. L. caule villoſo, foliis lanceolatis ſerratis acutis: anaſtomoſibus venarum utrinquetomentoſo-ferrugineis, genitalibus elongatis. *Suppl. p.* 394.

debilis. 29. L. foliis lanceolatis ferratis glabris, pedunculis lateralibus folio longioribus. *Suppl. p.* 395.

fiphylitica. 30. L. foliis ovato-lanceolatis fubferratis, calicum finubus reflexis. *Mant. p.* 482. *Jungh. pl. offic. ic. t.* 8. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 9.

inflata. 31. L. foliis ovatis fubferratis pedunculo longioribus, capfulis inflatis. *Act. Upf.* 1741. *t.* 1.

Cliffortiana. 32. L. foliis cordatis lævibus obfolete dentatis petiolatis, corymbo terminali. *Hort. Cliff. t.* 26.

Cyphia. 33. L. herbacea, foliis digitatis: laciniis linearibus pinnatifidis. *Suppl. p.* 396.

urens. 34. L. caule erectiufculo, foliis inferioribus fubrotundis crenatis, fuperioribus lanceolatis ferratis, floribus racemofis. *Mant. p.* 482. *Balliard herb. Franc. t.* 9.

minuta. 35. L. foliis radicalibus ovatis, fcapis capillaribus. *Mant. p.* 292.

††† *caule proftrato.*

angulata. 36. L. caule fimpliciffimo, foliis fubrotundis repando-dentatis, pedunculis axillaribus folitariis unifloris. *Forft. fl. auftr. p.* 58.

Laurentia. 37. L. caule ramofo, foliis lanceolato-ovalibus crenatis, pedunculis folitariis unifloris longiffimis. *Mich. n. pl. gen. t.* 14.

Erinus. 38. L. caule patulo, foliis lanceolatis fubdentatis, pedunculis longiffimis. *Mant. p.* 483. *Herm. par. lugdb. t.* 111.

crinoides. 39. L. caulibus filiformibus, foliis petiolatis oblongis dentatis. *Mant. p.* 291. *Herm. parad. lugdb. t.* 100.

zeylanica. 40. L. foliis ovatis ferratis acutis: inferioribus obtufis, pedunculis unifloris, capfulis fubvillofis *Seb. muf.* 1. *t.* 22. *f.* 12 ? *β)* Lobelia hirta. *Sp. pl.* 1. *p.* 935.

lutea. 41. L. foliis lanceolatis ferratis, floribus feffilibus fubfpicatis. *Mant. p.* 483. *Burm. afr. t.* 37. *f.* 1.

hirfuta. 42. L. foliis ovalibus crenatis lanatis, floribus lateralibus folitariis. *Burm. afr. t.* 40. *f.* 2.

coronopifolia. 43. L. foliis lanceolatis dentatis, pedunculis longiffimis. *Mant. p.* 483. *Burm. afr. t.* 38. *f.* 1.

comofa. 44. L. foliis linearibus dentatis, fpica terminali foliofa.

tenella. 45. L. caulibus filiformibus fruticulosis, foliis ovato-lanceolatis glabris utrinque bidentatis. *Mant. p.* 120. *Herit. sert. angl. p.* 4. *t.* 4. *an distincti generis ?*

subulata. 46. L. foliis subulatis petalis linearibus. *Herit. sert. angl. p.* 4. *t.* 5.

pubescens. 47. L. caulibus angulatis foliisque lanceolatis dentatis hirtis, pedunculis axillaribus unifloris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 498.

fruticosa. 48. L. fruticosa hirsuta, foliis ovatis dentatis, pedunculis lateralibus longissimis subtrifloris. *Suppl. p.* 395.

221. TRACHELIUM. *Cor.* infundibuliformis, tubo gracili. *Stigma* globosum. *Caps.* 3locularis, infera, basi foraminibus dehiscens.

diffusum. 1. Tr. ramosissimum diffusum, ramis divaricatis. *Suppl. p.* 143.

caeruleum. 2. Tr. ramosum erectum, foliis ovatis serratis planis. *Suppl. p.* 143. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 4.

tenuifolium. 4. Tr. erectiusculum, foliis linearibus ciliatis hispidis. *Suppl. p.* 143.

222. SAMOLUS. *Cor.* hypocrateriformis. *Stamina* munita squamulis corollae. *Caps.* 1locularis, infera, apice 5valvis.

Valerandi. 1. SAMOLUS. *Flor. dan. t.* 198. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 1.

223. NAUCLEA. *Cor.* tubo filiformi. *Caps.* infera, calice corticata, 2cocca, 2locularis polysperma.

orientalis. 1. NAUCLEA. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 33. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 8.

224. RONDELETIA. *Cor.* infundibuliformis. *Capſ.* 2locularis, infera, ſæpe polyſperma, ſubrotunda, coronata.

americana. 1. R. foliis ſeſſilibus, panicula dichotoma. *Plum. ic.* 142. *f.* 1.

hirta. 2. R. foliis ellipticis acuminatis hirtis nervoſis ſubtus piloſis rigidis, pedunculis axillaribus tripartitis erectis, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 41.

hirſuta. 3. R. foliis ovatis acutis floribuſque hirſutis, pedunculis axillaribus trichotomis laxis, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 41.

tomentoſa. 4. R. foliis ovatis acuminatis tomentoſis, pedunculis tripartitis axillaribus brevibus, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts n. pl. gen. & ſp. p.* 41.

incana. 5. R. foliis ovato-lanceolatis ſubtus incanis ſcabris, pedunculis axillaribus ſimplicibus trifloris, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 41.

umbellulata. 6. R. foliis lanceolato-ovatis ſubhirſutis, pedunculis axillaribus folitariis apice trichotomis, floribus confertis, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 41.

thyrſoidea. 7. R. foliis oblongis membranaceis ſubtus pubeſcentibus, thyrſis lateralibus, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 41.

aſiatica. 8. R. foliis petiolatis oblongis acutis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 23.

piloſa. 9. R. foliis petiolatis ovatis utrinque piloſis, pedunculis axillaribus, foliis brevioribus trifidis, floribus tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 41.

biflora. 10. R. foliis petiolatis ovatis hirſutis, pedunculis bifloris, caule filiformi repente. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1. *p.* 276. *t.* 2. *f.* 2.

obovata. 11. R. foliis petiolatis ſubovatis obtuſis. *Jacq. ſtirp. am. pict.* *t.* 61.

virgata. 12. R. foliis petiolatis cordatis ſubrotundis, ramis lateralibus filiformibus patentibus floriferis apice trifidis, floribus confertis tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 41.

diſperma. 13. R. foliis petiolatis ovalibus obtuſis. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2. *t.* 259. *f.* 18.

trifoliata. 14. R. foliis ternis. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 62.

225. MACROCNEMUM. *Cor.* campanulata. *Capſ.* infera, 2locularis. *Sem.* imbricata.

jamaicenſe. 1. MACROCNEMUM.

226. BELLONIA. *Cor.* rotata. *Capſ.* 1locularis, infera, polyſperma, calice roſtrata.

aſpera. 1. B. foliis ovatis ſerratis, floribus corymboſis terminalibus. *Plum. ic.* 47.

ſpinoſa. 2. B. ſpinoſa, foliis ovato-angulatis dentato-ſerratis, pedunculis axillaribus unifloris. *Swarts n. pl. gen. & ſp. p.* 42.

227. PORTLANDIA. *Cor.* clavato-infundibuliformis. *Antheræ* 4-6longitudinales. *Capſ.* 5gona, 2valvis retuſa, 2locularis, polyſperma, coronata calice 5phyllo.

tetrandra. 1. P. floribus tetrandris, ſtipulis latis, foliis oblongis obtuſis. *Suppl. p.* 143.

grandiflora. 2. P. floribus pentandris, foliis ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 64.

coccinea. 3. P. floribus pentandris, foliis ellipticis coriaceis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 42.

hexandra. 4. P. floribus hexandris. *Mant. p.* 45. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 65.

SWARTSIA. *Cor.* infundibuliformis, maxima. *Cal.* rumpens. *Stam.* inclinata. *Bacca* 4locularis, polyſperma, ſupera.

grandiflora. 1. SWARTSIA. *Swarts nov. act. Stockh.* 1787. 4. *p.* 300. *t.* 11. Solandra.

1294. SCÆVOLA. *Cor.* 1petala : tubo longitudinaliter fisso ; limbo 5fido laterali. *Drupa* baccata, infera, 2locularis. *Semina* solitaria.

Lobelia. 1. SCÆVOLA. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 199. *Spec. pl. p.* 1317. Lobelia Plumieri. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 5.

228. CINCHONA. *Cor.* infundibuliformis apice lanata. *Capf.* infera, 2locularis, 2partibilis. *Semina* bracteata, sursum imbricata.

officinalis. 1. C. foliis ellipticis subtus pubescentibus, floribus paniculatis : corollæ limbo lanato. *Suppl. p.* 144. *Commerc. litter. noric.* 1744. *t.* 1. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 4.

floribunda. 2. C. foliis ellipticis acuminatis glabris, floribus paniculatis glabris, capsulis turbinatis lævibus. *Davidson act. angl.* 74. *p.* 2.

brachycarpus. 3. C. foliis ellipticis obtusis glabris, floribus paniculatis glabris, capsulis ovatis costatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 42.

corymbifera. 4. C. foliis oblongo-lanceolatis, corymbis axillaribus. *Suppl. p.* 144.

angustifolia. 5. C. foliis lineari-lanceolatis pubescentibus, floribus paniculatis glabris, capsulis oblongis pentagonis. *Swarts nov. act. Stockh.* 1787. 2. *p.* 117. *t.* 3.

caribæa. 6. C. pedunculis unifloris, floribus pentandris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 63. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 4.

spinosa. 7. C. pedunculis unifloris, floribus tetrandris. *Vavasseur journ. de phys.* 1790. *Oct. p.* 243. *t.* 2.

montana. 8. C. foliis ovatis utrinque glabris, stipulis basi connato-vaginantibus, corymbo terminali, corollis glabris. *Badier. journ. de phys.* 1789. *Febr. p.* 129. *t.* 1.

KYRTANTHUS. *Cor.* tubo longissimo recurvo: ore pilis cincto. *Bacca* ovata, infera, 1locularis. *Sem.* angulata, circiter 12.

longiflorus. 1. KYRTANTHUS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 133. *t.* 51.

WILLDENOVIA. *Cor.* hypocrateriformis, coriacea: tubi ore annulo crenulato. *Bacca* infera, 2locularis, polysperma.

Schreberi. 1. WILLDENOVIA. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 122.

BERTIERA. *Cor.* tubo brevi: ore villoso. *Bacca* globosa, infera, 2locularis polysperma.

guianensis. 1. BERTIERA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 180. *t.* 69.

229. PSYCHOTRIA. *Cal.* 5dentatus, coronans. *Cor.* tubulosa. *Bacca* infera per maturitatem exsucca, coriacea, 2partibilis, 2locularis. *Semina* solitaria, sulcata.

* *caule arboreo.*

speciosa. 1. Ps. foliis oblongo-lanceolatis, involucro terminali subtrifloro. *Forst. fl. austr. p.* 16. *n.* 89.

** *caule fruticoso.*

corymbosa. 2. Ps. foliis ovato-lanceolatis consistentibus nitidis, stipulis geminis erectis, pedunculis coloratis, floribus erectis cylindricis corymbosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 44.

pedunculata. 3. Ps. foliis ovato-lanceolatis rugosis, stipulis bidentatis, floribus cymosis, pedunculis elongatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 44.

pubeſcens. 4. Pſ. foliis ovato-lanceolatis pubeſcentibus, ſtipulis geminis ſubulatis, paniculis erectis, corollis cylindricis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 44.

laurifolia. 4. Pſ. foliis ovato-lanceolatis craſſiuſculis glabris, ſtipulis ovatis, acuminatis deciduis, paniculis erectis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 43.

hirſuta. 6. Pſ. foliis ovato-lanceolatis hirſutis, ſtipulis lanceolatis integris deciduis, caule hirſutiſſimo, panicula patente. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 42.

nutans. 7. Pſ. foliis lanceolatis acutis nervoſis, ſtipulis geminis ſubulatis, floribus cymoſis, baccis nutantibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 43.

marginata. 8. Pſ. foliis lanceolato-ovatis, margine cartilagineo-ſetoſis ſtipulis integris acuminatis, paniculis laxis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 43.

fœtens. 9. Pſ. foliis lanceolato-ovatis glabris, ſtipulis acuminatis integris deciduis, panicula patentiſſima, pedunculis reflexis filiformibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 43.

aſiatica. 10. Pſ. foliis lanceolato-ovatis, ſtipulis emarginatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 19. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 6.

Myrtiphyllum. 11. Pſ. exſtipulata, foliis lanceolato-ovatis integris nitidis rigidis, ramis ſecundis, floribus paniculatis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 209. *f.* 2.

horizontalis. 12. Pſ. foliis lanceolato-ovatis acutis ramiſque horizontalibus, ſtipulis ovatis, ramis paniculatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 44.

crocea. 13. Pſ. foliis ovatis nervoſis, ſtipulis geminis ſubulatis, panicula erecta terminali crocea, pedunculis coloratis. *Brown jam. p.* 160. *t.* 13. *f.* 2. 1.

nervoſa. 14. Pſ. foliis ovatis acuminatis nervoſis ſubundulatis, ſtipulis ovatis emarginatis deciduis, paniculis erectis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 43. *an diſtincta ſatis ab aſiatica?*

glabrata. 15. Pſ. foliis ovatis glaberrimis nitidis, ſtipulis indiviſis deciduis, floribus paniculatis erectis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 43.

citrifolia. 16. Pſ. foliis ellipticis acuminatis glaberrimis ſubcoriaceis, ſtipulis ovatis perſiſtentibus, panicula foliis breviore, baccis oblongis coſtatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 43.

parasitica. 17. Pſ. foliis ellipticis coriaceo-ſubſucculentis, ſtipulis amplexicaulibus integris, cymis pedunculatis trichotomis, foliorum longitudine. *Jacq. ſtirp. amer. t. 51. f. 1.*

tenuifolia. 18. Pſ. foliis oblongis acutis tenuioribus glabris, ſtipulis ovatis deciduis apice bifidis, paniculis erectis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p. 43.*

alpina. 19. Pſ. foliis membranaceis multinerviis, ſtipulis truncatis bidentatis, panicula erecta, corollis cylindricis elongatis diaphanis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p. 44.*

brachiata. 20. Pſ. ſtipulis ovatis bifidis, racemis brachiatis, floribus terminalibus aggregatis ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p. 45.*

Pavetta. 21. Pſ. ſtipulis ſubulatis deciduis, ramis paniculæ brachiatis trichotomis, corollis tubo longiori: laciniis patentibus. *Sloan. hiſt. jam. 2. t. 189. f. 4.*

grandis. 22. Pſ. caule angulato ſuffruteſcente, foliis cuneiformibus obovatis, ſtipulis triangularibus revolutis apice convolutis ſubulatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p. 43.*

*** *caule herbaceo.*

uliginoſa. 23. Pſ. caule ſubherbaceo erecto, foliis lanceolato-ovatis, ſtipulis connatis acutis convexis, ſeminibus compreſſis criſtatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p. 43.*

violacea. 24. Pſ. repens, ramis radicantibus, foliis cordatis petiolatis, cymis terminalibus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 145. t. 55.*

ſerpens. 25. Pſ. caule ſubherbaceo repente, foliis ovatis utrinque acutis. *Mant. p. 204.*

herbacea. 26. Pſ. caule repente, foliis cordatis petiolatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 67.*

emetiſca. 27. Pſ. procumbens, foliis lanceolatis glabris, ſtipulis extrafoliaceis ſubulatis, capitulis axillaribus pedunculatis paucifloris. *Suppl. p. 144. an ex hac ipecacuanha?*

230. COFFEA. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* supra tubum. *Bacca* infera, 1-2locularis. *Sem.* arillata; solitaria, rima ad alterum latus excisa.

arabica. 1. C. foliis oblongo-ovatis, floribus quinquefidis, baccis dispermis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 3. *Regn. bot. t.* 303.

occidentalis. 2. C. foliis oblongo-ovatis, floribus quadrifidis, baccis monospermis. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 68.

odorata. 3. C. foliis ovatis acutis, cymis corymbosis axillaribus. *Forst. fl. austr. p.* 16.

opulina. 4. C. foliis ovato-lanceolatis, cymis coarctatis globosis terminalibus. *Forst. fl. austr. p.* 16.

triflora. 5. C. foliis-ovato lanceolatis acuminatis, pedunculis terminalibus ternis unifloris. *Forst. fl. austr. p.* 16.

guianensis. 6. C. foliis ovato-oblongis acutis, floribus quadrifidis fasciculatis sessilibus axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 150. *t.* 57.

paniculata. 7. C. foliis ovato-oblongis acutis, floribus quadrifidis paniculatis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 152. *t.* 58.

sambucina. 8. C. foliis oblongo-lanceolatis acutis, cymis corymbosis terminalibus. *Forst. fl. austr. p.* 16.

RONABEA. *Cor.* 5fida: tubo longo ad faucem ventricoso. *Antheræ* intra faucem reconditæ. *Stigma* 2lamellatum. *Bacca* 1locularis, 2pyrena: officulis 1spermis.

latifolia. 1. RONABEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 154. *t.* 59. *β*) Ronabea erecta. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 156.

231. CHIOCOCCA. *Cor.* infundibuliformis, regularis. *Bacca* compressa 2locularis, infera. *Sem.* solitaria, pendula.

paniculata. 1. Ch. erecta, foliis ovatis, floribus terminalibus paniculatis, dentibus stipularibus binis. *Suppl. p.* 145.

barbata. 2. Ch. erecta, foliis ovatis, pedunculis axillaribus unifloris, corollis fauce barbatis. *Forst. fl. austr. p.* 16.

racemosa. 3. Ch. scandens, foliis lato-lanceolatis, floribus lateralibus paniculato-racemosis, dente stipulari unica. *Suppl. p.* 145. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 69. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 3.

232. HAMELLIA. *Cor.* 4fida. *Bacca* 5locularis, infera, polysperma.

patens. 1. H. racemis terminalibus coloratis, foliis ternatis villoso-pubescentibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 72.

ventricosa. 2. H. racemis terminalibus axillaribusque, corollis campanulatis ventricosis, foliis ternatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 46. *Herit. sert. angl. t.* 7?

chrysantha. 3. H. racemis terminalibus, foliis lanceolatis integerrimis glaberrimis, floribus pedicellatis. *Brown jam. t.* 14. *f.* 1.

grandiflora. 4. H. floribus terminalibus pedunculatis, foliis lanceolatis integerrimis petiolatis. *Herit. sert. angl. t.* 7.

axillaris. 5. H. subherbacea, racemis axillaribus, floribus subsecundis sessilibus, foliis ovato-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 46.

PATIMA. *Cal.* subquinquesinuatus. *Cor.* --- *Bacca* subrotunda 4-6locularis, polysperma.

guianensis. 1. PATIMA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 197. *t.* 77.

VANGUERIA. *Cal.* 5 dentatus, patens. *Cor.* campanulato-globosa 5 fida intus hirta. *Antheræ* vix exsertæ. *Bacca* umbilicata, 5 locularis, 5 sperma.

madagascariensis. 1. VANGUERIA. *Jussieu gen. plant. p.* 206.

SABICEA. *Involucr.* 5 fidum. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 5 partitum. *Bacca* 5 locularis, polysperma.

hirta. 1. S. foliis ovato-lanceolatis acutis hirsutis, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 46.

cinerea. 2. S. foliis ellipticis acutis tomentosis, subtus incanis, floribus subsessilibus. *Aublet pl. guj. p.* 192. *t.* 75.

aspera. 3. S. foliis ovatis acutis asperis, subtus villosis, caule volubili. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 194. *t.* 76.

ORIBASIA. *Cor.* 1 petala, tubulosa. *Bacca* infera, globosa, 10 sulcata, 5 locularis: loculis 1 spermis.

officinalis. 1. O. calicibus involucratis: involucro trifido, foliis ovatis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 183. *t.* 70. *f.* 1.

racemosa. 2. O. calicibus involucratis: involucro tetraphyllo, foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 186. *t.* 72.

violacea. 3. O. calicibus involucratis: involucro tetraphyllo, foliis amplis ovatis subsessilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 188. *t.* 73.

lutea. 4. O. calicibus nudis corollæ tubo longissimo, floribus racemosis, foliis ovatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 190. *t.* 74.

paniculata. 5. O. calicibus nudis floribus paniculatis: intermedio sessili. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 184. *t.* 70. *f.* 2.

longiflora. 6. O. calicibus nudis, corollæ tubo longo, foliis lanceolatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 185. *t.* 71.

STEPHANIUM. *Cor.* infundibuliformis: tubo incurvo superne ventricoso. *Pericarp.* 2loculare, 2spermum.

guianense. 1. STEPHANIUM. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 172. *t.* 66.

233. LONICERA. *Cor.* 1petala, tubulosa, irregularis. *Bacca* polysperma 1-3locularis, infera.

* *caule volubili*, Periclymena.

Caprifolium. 1. L. floribus verticillatis terminalibus ringentibus sessilibus, foliis deciduis: summis connato-perfoliatis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 357.

sempervirens. 2. L. verticillis aphyllis terminalibus, foliis summis connato-perfoliatis, corollis subæqualibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 4.

media. 3. L. capitulis verticillatis aphyllis terminalibus, corolla brevi; gibbo baseos didymo, foliis summis connato-perfoliatis. *Murray Comment. goett.* 1776. *p.* 28. *t.* 3. *an eadem cum dioica?*

dioica. 4. L. verticillis aphyllis terminalibus, foliis deciduis omnibus connato-perfoliatis.

grata. 5. L. floribus verticillatis terminalibus ringentibus, foliis perennantibus obovatis, summis connato-subperfoliatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 231.

implexa. 6. L. floribus verticillatis terminalibus ringentibus, foliis perennantibus oblongis: superioribus connato-perfoliatis; summis dilatatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 231.

Periclymenum. 7. L. capitulis ovatis imbricatis terminalibus, foliis deciduis omnibus distinctis, corollis ringentibus. *Curt. flor. Lond. t.* 1.

japonica. 8. L. floribus binis terminalibus sessilibus, foliis omnibus distinctis. *Thunb. fl. jap. p.* 89.

** *pedunculis bifloris*, Chamæcerasa.

nigra. 9. L. baccis distinctis, foliis ellipticis integerrimis. *Jacq. fl. austr. t.* 314.

10. L.

tatarica. 10. L. baccis distinctis, foliis cordatis obtusis. *Jacq. pl. rar. ic. t.* 46. *Pall. flor. ross. t.* 36.

Xylosteum. 11. L. baccis distinctis, foliis integerrimis pubescentibus. *Flor. dan. t.* 808. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 6.

pyrenaica. 12. L. baccis distinctis, foliis oblongis glabris. *Du Ham. arbr.* 2. *t.* 110.

alpigena. 13. L. baccis coadunatis didymis, foliis ovali-lanceolatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 274. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 6.

caucasica. 14. L. baccis coadunato-didymis, foliis ovato-lanceolatis integerrimis. *Pallas flor. ross.* 1. *p.* 57.

caerulea. 15. L. baccis coadunatis globosis, stilis indivisis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 17. *Pallas fl. ross. t.* 37.

*** *pedunculis multifloris, caule erecto.*

Symphoricarpos. 16. L. capitulis lateralibus pedunculatis, foliis petiolatis. *Du Hamel arb.* 2. *t.* 82.

bubalina. 17. L. capitulis terminalibus pedunculatis, foliis oblongis integerrimis glabris. *Suppl. p.* 146.

Diervilla. 18. L. racemis terminalibus, foliis serratis. *Du Hamel arb.* 1. *t.* 87.

mongolica. 19. L. racemis terminalibus compositis laxis umbellatis, foliis serratis. *Gmel. fl. sib.* 3. *p.* 135. *t.* 25. *Pall. flor. ross. t.* 38.

corymbosa. 20. L. corymbis terminalibus, foliis ovatis acutis. *Feuill. peruv.* 1. *t.* 45.

234. TRIOSTEUM. *Cor.* 1petala, subaequalis. *Cal.* longitudine corollae. *Bacca* 1locularis: 3sperma, infera.

perfoliatum. 1. Tr. floribus verticillatis sessilibus. *Dill. h. Elth. t.* 293. *f.* 378.

angustifolium. 2. Tr. floribus oppositis pedunculatis. *Pluckn. alm. t.* 104. *f.* 2.

BÆOBOTRYS. *Cor.* tubulosa : limbo 5fido. *Cal.* duplex ; exterior 2phyllus, interior 1phyllus campanulatus. *Bacca* globosa , 1locularis , calici adnata , polysperma.

nemoralis. 1. BÆOBOTRYS. *Forst. char. gen. p.* 11. *t.* 11. *an Mæsæ jungenda?*

CHIMARRHIS. *Cor.* infundibuliformis : tubo brevissimo. *Caps.* infera , obtusa, 2locularis , 2sperma , 2valvis : valvis apice 2fidis.

cymosa. 1. CHIMARRHIS. *Jacq. stirp. amer. p.* 61.

CYPHIUM. *Cor.* 5petala supera : petalis linearibus: *Cal.* 5fidus. *Filam.* pilosa. *Stigma* cernuum , gibbum.

capense. 1. CYPHIUM. *Berg. flor. cap. p.* 172.

DENTELLA. *Cor.* tubulosa 5fida : laciniis 3dentatis. *Cal.* 5partitus. *Stigm.* 2. *Caps.* globosa , infera , 2locularis , polysperma.

repens. 1. DENTELLA. *Forst. char. gen. p.* 13. *t.* 13.

UNCARIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Germen* glandula coronatum. *Stigma* 2sulcum. *Pericarp.* 2loculare , polyspermum.

guianensis. 1. UNCARIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 177. *t.* 68.

SIMIRA. *Cor.* 1petala, tubulosa, 5fida. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Stil.* 2partitus. *Bacca* infera, ovata, 2locularis: loculis 1spermis.

tinctoria. 1. SIMIRA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 170. *t.* 65.

MAPURIA. *Cor.* 5fida: tubo brevi. *Cal.* turbinatus 5dentatus. *Stigma* 2lamellatum. *Pericarpium.*

guianensis. 1. MAPURIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 175. *t.* 67.

235. MORINDA. *Flores aggregati* 1petali. *Stigma* 2fidum. *Drupæ* aggregatæ, inferæ, angulatæ, 4loculares.

umbellata. 1. M. erecta, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis confertis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 98. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 29. *f.* 1.

citrifolia. 2. M. arborea, pedunculis solitariis. *Rumpf amb.* 2. *t.* 99. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 29. *f.* 1.

muscosa. 4. M. arborea, capitulis terminalibus sessilibus. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2. *t.* 66.

Royoc. 5. M. procumbens. *Jacq. h. Vindob.* 1. *t.* 16.

CALLICOCCA. *Flores* aggregati: *involucro* subtetraphyllo, receptaculo paleaceo. *Bacca* 1locularis angulata, 2sperma. *Stil.* 2fidus.

tomentosa. 1. C. caule erecto, foliis petiolatis ovatis, capitulis terminalibus: involucro monophyllo amplo villoso patulo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 160. *t.* 61.

purpurea. 2. C. caule repente, foliis lanceolatis subtus hirsutis, capitulis terminalibus: involucro pentaphyllo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 162. *t.* 62. *f.* 3.

alba. 3. C. caule decumbente, foliis ovatis subtus incanis, capitulis terminalibus: involucro pentaphyllo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 164. *t.* 62. *f.* 4.

glabra. 4. C. caule erecto, foliis ovatis glabris petiolatis, capitulis terminalibus pedunculatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 165. *t.* 63.

guianensis. 5. C. caule adscendente, capitulis terminalibus pedunculatis: involucro tetraphyllo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 167. *t.* 64. *An Eveæ, & Cephælidis potissimum genus cum hoc genere conjungendum?*

CEPHÆLIS. *Flores* capitati, involucrati tubulosi. *Stigma* 2partitum. *Bacca* 2sperma. *Receptac.* paleaceum.

violacea. 1. C. capitulis globosis terminalibus, involucro pentaphyllo. *Aublet pl. guj. p.* 157. *t.* 60. Tapogomea violacea.

alata. 2. C. capitulis globosis terminalibus; involucro diphyllo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 45.

muscosa. 3. C. capitulis subrotundis subsessilibus terminalibus, paleis dentatis. *Jacq. stirp. am. p.* 65. *t.* 45.

axillaris. 4. C. capitulis axillaribus sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 45.

CANEPHORA. *Perianth. com.* 3-6florum, subquinquefidum. *Cal.* propr. 5-6-fidus. *Cor.* campanulata, 5loba. *Antheræ* 5-6sessiles. *Stigm.* 2fidum. *Fruct.* 2spermus.

madagascariensis. 1. CANEPHORA. *Jussieu gen. pl. p.* 208.

236. CONOCARPUS. *Flores* (plerisque) aggregati. *Cor.* 5petala aut o. *Cal.* campanulatus. *Semina* nuda, solitaria, infera.

erecta. 1. C. erecta, foliis lanceolatis, floribus apetalis. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 78.

procumbens. 2. C. procumbens, foliis obovatis, floribus apetalis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 22.

racemosa. 3. C. foliis lanceolato-ovatis obtusiusculis, floribus pentapetalis remotis decandris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 79.

1005. JASIONE. *Cal. communis* 10phyllus, *proprius* 5dentatus. *Cor.* 5petala, regularis. *Antheræ* cohærentes. *Capsula* infera, 2locularis, polysperma, calice coronata, apice pervia.

montana. 1. J. foliis linearibus integerrimis. *Flor. dan. t.* 319. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 30, *f.* 5.
β) perennis. *Suppl. p.* 392.

capensis. 2. J. foliis lineari-lanceolatis serratis: serraturis spinosis. *Bergius nov. act. Ups.* 3. *p.* 187. *t.* 10.

LIGNONIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala: petalo unico majori emarginato. *Anther.* cohærentes. *Stigma* 2lobum. *Pericarp.* 2loculare.

monodynama. 1. LIGNONIA. *Scopol. introd. gen.* 1334.

1002. STRUMPFIA. *Cal.* 5dentatus, superus. *Cor.* 5petala. *Antheræ* cohærentes. *Bacca* 1sperma.

maritima. 1. STRUMPFIA. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 189. *f.* 1. 2.

1004. CORYMBIUM. *Cal.* prismaticus, 2phyllus, 1florus. *Cor.* 1petala, regularis. *Antheræ* cohærentes. *Sem.* 1 infra corollul. lanatum.

scabrum. 1. C. foliis lanceolatis canaliculatis nervosis recurvatis glabris caule brevioribus. *Mant. p.* 120. *Suppl. p.* 392. *Burm. afr. t.* 70. *f.* 1.

glabrum. 2. C. glaberrimum, foliis ensiformibus planis nervosis. *Suppl. p.* 392. *Pluckn. alm. t.* 272. *f.* 4.

filiforme. 3. C. foliis filiformibus glaberrimis erectis caule brevioribus. *Suppl. p.* 392.

villosum. 4. C. villoso-lanatum, foliis caulinis amplexicaulibus subulatis rectis planis. *Suppl. p.* 392.

1003. SERIPHIUM. *Cal.* imbricatus. *Cor.* 1petala, regularis. *Antheræ* cohærentes. *Sem.* 1. oblongum, infra corollam.

cinereum. 1. S. floribus verticillato-spicatis unifloris, foliis patentibus. *Mant. p.* 481. *Pluckn. mant. t.* 297. *f.* 1.

plumosum. 2. S. floribus spicatis sexfloris, foliis granulato-ovatis. *Mant. p.* 481. *Petiv. gaz. t.* 5. *f.* 4.

fuscum. 3. S. floribus capitatis unifloris, foliis imbricatis. *Mant. p.* 481. *Petiv. gaz. t.* 5. *f.* 2.

ambiguum. 4. S. floribus spicatis trifloris, foliis linearibus. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 543. Artemisia? ambigua.

1057. AMBROSIA. *Flores* compositi, monoici.
♂. *Cal. communis* 1phyllus. *Cor.* 1petala, 3fida, infundibuliformis. *Receptac.* nudum.
♀. *Cal.* 1phyllus, 1florus, integer, ventre 5dentato. *Cor.* 0. *Nux* e calice indurato, 1sperma.

trifida. 1. A. foliis trilobis serratis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 4.

elatior. 2. A. foliis bipinnatifidis, racemis paniculatis terminalibus glabris.

artemisifolia. 3. A. foliis bipinnatifidis: primoribus ramulorum integerrimis. *Pluckn. alm. t.* 10. *f.* 5.

maritima. 4. A. foliis multifidis, spicis solitariis pilosis subsessilibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 3.

simplicifolia. 5. A. foliis simplicibus lanceolatis, floribus axillaribus subsolitariis. *Walt. flor. carol. p.* 231.

237. KUHNIA. *Flores* compositi flosculosi. *Sem.* solitaria: pappo plumoso. *Receptac.* nudum.

eupatorioides. 1. K. foliis simplicibus. *Linn. fil. dec.* 21. *t.* 11.

pinnata. 2. K. foliis pinnatis. *Walt. flor. carol. p.* 103.

1058. PARTHENIUM. *Flores* compositi, monoici. *Cal. commun.* 5phyllus.
♂. *Cor.* disci 1petalæ. *Antheræ* approximatæ.
♀. *Cor.* radii 5, singulæ 2 masculæ, intermedia feminea supera. *Sem.* nudum.

Hysterophorus. 1. P. foliis composito multifidis. *Nils. acl. paris.* 1711. *t.* 13. *f.* 2.

integrifolium. 2. P. foliis ovatis crenatis. *Mill. illustr. ic.*

1329. CLIBADIUM. *Flores* compositi, monoici. *Cal. communis* imbricatus.
♂. *Cor.* disci 5fidæ. *Antheræ* approximatæ.
♀. *Cor.* radii feminei 3-4. *Sem.* Drupa umbilicata.

surinamense. 1. CLIBADIUM. *Ment. p.* 294.

SCHOEPFIA. *Cor.* campanulata : basi 10sulcata ; limbo 5fido. *Cal.* turbinato-angulatus 5dentatus. *Stigma* capitatum, 3fidum. *Bacca* 3locularis.

Schreberi. 1. SCHOEPFIA. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 129.

238. ERITHALIS. *Cor.* 5partita : laciniis recurvis. *Cal.* urceolatus. *Bacca* infera, 10sperma.

fruticosa. 1. E. corymbis compositis. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 260. *f.* 20. *Plum. ic. t.* 249. *f.* 2.

polygama. 2. E. floribus axillaribus : masculis cymosis, hermaphroditis solitariis. *Forst. fl. austr. p.* 17.

inodora. 3. E. fruticosa procumbens. *Jacq. stirp. amer. p.* 72.

239. MENAIS. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 4locularis. *Sem.* solitaria.

topiaria. 1. MENAIS.

241. MUSSAENDA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* 2. crassiuscula. *Bacca* 2locularis, oblonga infera. *Sem.* 4fariam disposita.

frondosa. 1. M. panicula foliis coloratis. *Mant. p.* 338. *Burm. zeyl. t.* 79. *an cum spinosa Gardeniæ generi inserenda ?*

spinosa. 2. M. spinosa, floribus sessilibus aggregatis. *Mant. p.* 45. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 71.

1231. MATTHIOLA. *Cor.* tubulosa, supera, indivisa. *Cal.* integer. *Drupa* nucleo globoso.

scabra. 1. MATTHIOLA. *Plum. ic.* 173. *f.* 2.

242. MIRABILIS. *Cor.* infundibuliformis, ſupera. *Cal.* inferus. *Nectarium* globoſum, germen includens.

dichotoma. 1. M. floribus ſolitariis axillaribus erectis ſeſſilibus. *Mant. cent.* 1. *t.* 1.

Jalapa. 2. M. floribus congeſtis terminalibus erectis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* 3. *Regn. bot. t.* 47.

longiflora. 3. M. floribus congeſtis longiſſimis ſubnutantibus terminalibus, foliis ſubvilloſis. *Act. Stockh.* 1756. *t.* 6. *f.* 1.

243. CORIS. *Cor.* 1petala, irregularis. *Cal.* ſpinoſus. *Capſ.* 5valvis ſupera.

monſpelienſis. 1. CORIS. *Kniph. bot. orig. cent.* 9. *n.* 27.

GENIOSTOMA. *Cor.* 5partita: fauce barbata. *Cal.* 5fidus, perſiſtens. *Stigma* ſulcatum. *Capſ.?* ſupera, 2locularis, polyſperma.

rupeſtre. GENIOSTOMA. *Forſt. char. gen. p.* 12. *t.* 12.

1229. BROSSÆA. *Cor.* truncata. *Cal.* carnoſus. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

coccinea. 1. BROSSÆA. *Plum. ic.* 64. *f.* 2.

245. VERBASCUM. *Cor.* rotata, ſubæqualis. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

Thapſus. 1. V. foliis decurrentibus utrinque tomentoſis, caule ſimplici, ſtigmate globoſo. *Flor. dan. t.* 361.

bicolle. 2. V. foliis decurrentibus utrinque tomentoſis, caule ſimplici, ſtigmate didymo. *Schranck baierſch. Flor.* 1. *p.* 465.

thapſoides. 3. V. foliis decurrentibus, caule ramoſo. *An vere diſtinctum a thapſo?*

Boerhaavii. 4. V. foliis sublyratis, floribus sessilibus. *Mant. p.* 45. *Tilli. h. pis. t.* 50 ?

phlomoides. 5. V. foliis ovatis utrinque tomentosis : inferioribus petiolatis. *Moench. fl. hass. t.* 4.

pulverulentum. 6. V. caule ramoso, calicibus farinosis fasciculatis, corollis luteis. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 490.

Lychnitis. 7. V. foliis cuneiformi-oblongis. *Flor. dan. t.* 586.

Chaixi. 8. V. caule ramoso, foliis nudis cordatis petiolatis basi lyratis. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 491. *t.* 13.

nigrum. 9. V. foliis cordato-oblongis petiolatis. *Zorn pl. med. ic.* 1. *t.* 25.

hæmorrhoidale. 10. V. foliis tomentosis ovato-oblongis basi attenuatis obsolete crenulatis, racemis spiciformibus elongatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 236.

ferrugineum. 11. V. foliis subvillosis rugosis : caulinis æqualiter; radicalibus duplicato-crenatis oblongis cordatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 237.

phœniceum. 12. V. foliis ovatis nudis crenatis radicalibus, caule subnudo racemoso. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 125. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 8.

Blattaria. 13. V. foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis solitariis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 56.

sinuatum. 14. V. foliis radicalibus pinnatifido-repandis tomentosis : caulinis amplexicaulibus nudiusculis, rameis primis oppositis. *Tournef. it.* 1. *p.* 335. *ic.*

Osbeckii. 15. V. foliis incisis nudis caule folioso, pedunculis bifloris, calicibus lanatis. *Tournef. it.* 2. *p.* 83. *ic.*

spinosum. 16. V. caule folioso spinoso frutescente. *Pr. Alp. exot. t.* 36.

Myconi. 17. foliis lanatis radicalibus, scapo nudo. *Trew Ehret. t.* 57.

246. DATURA. *Cor.* infundibuliformis, plicata. *Calix* tubulosus, angulosus, cum corolla deciduus. *Caps.* 4valvis.

* *pericarpiis spinosis.*

ferox. 1. D. pericarpiis erectis ovatis : spinis summis maximis convergentibus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 4.

ftramonium. 2. D. pericarpiis erectis ovatis, foliis ovatis glabris. *Flor. dan. t.* 436.

Tatula. 3. D. pericarpiis erectis ovatis, foliis cordatis glabris dentatis.

Metel. 4. D. pericarpiis nutantibus globofis, foliis cordatis fubintegris pubefcentibus. *Rumpf amb.* 5. *t.* 87.

** *pericarpiis tuberculatis.*

faftuofa. 5. D. pericarpiis nutantibus globofis, foliis ovatis angulatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 243. *f.* 2.

*** *pericarpiis glabris inermibus.*

arborea. 6. D. pericarpiis nutantibus, caule arboreo. *Feuill. per.* 2. *t.* 46.

lævis. 7. D. pericarpiis ovatis erectis, caule herbaceo. *Suppl. p.* 146. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 82.

247. HYOSCYAMUS. *Cor.* infundibuliformis, obtufa, irregularis. *Stamin.* inclinata. *Capf.* operculata, 2locularis. *Sem.* plurima, reniformia.

niger. 1. H. foliis amplexicaulibus finuatis, floribus feffilibus. *Blackw. herb. t.* 550.

reticulatus. 2. H. foliis caulinis petiolatis cordatis finuatis acutis; floralibus integerrimis, corollis ventricofis. *Camer. hort. t.* 22.

albus. 3. H. foliis petiolatis finuatis obtufis, floribus feffilibus. *Blackw. herb. t.* 111. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 8.

aureus. 4. H. foliis petiolatis dentatis acutis, floribus pedunculatis, fructibus pendulis. *Bulliard herb. Franc. t.* 20.

muticus. 5. H. foliis petiolatis ovatis acutangulis, calicibus muticis, bracteis indivifis. *Mant. p.* 45.

Datora. 6. H. foliis petiolatis, ovato-lanceolatis fubdentatis, floribus fpicatis fubfeffilibus, caule villofo. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 45.

pufillus. 7. H. foliis lanceolatis dentatis: floralibus inferioribus binis, calicibus fpinofis. *Mant. p.* 339. *Pluckn. alm. t.* 37. *f.* 5.

phyfaloides. 8. H. foliis ovatis integerrimis, calicibus inflatis fubglobofis. *Amœn. ac.* 7. *t.* 6. *f.* 1.

Scopolia. 9. H. foliis ovatis integris, calicibus inflatis campanulatis lævibus. *Mant. p.* 46. 339. *Jacq. obs. bot.* 1. *t.* 20.

248. NICOTIANA. *Cor.* infundibuliformis : limbo plicato. *Stam.* inclinata. *Capf.* 2valvis, 2locularis. *Sem.* parva, fubreniformia.

Tabacum. 1. N. foliis lanceolato-ovatis feffilibus decurrentibus, floribus acutis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. 11. *Gaertn. de fr. & fem. c.* 4. *f.* 55. *f.* 11.

fruticofa. 2. N. foliis lanceolatis fubpetiolatis amplexicaulibus, floribus acutis, caule frutefcente.

ruftica. 3. N. foliis petiolatis ovatis integerrimis, floribus obtufis. *Blackw. herb. t.* 437.

paniculata. 4. N. foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus paniculatis obtufis clavatis. *Feuill. per.* 1. *t.* 10.

urens. 5. N. foliis cordatis crenatis, racemis recurvatis, caule hifpido pruriginofo. *Plum. ic.* 211.

glutinofa. 6. N. foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus racemofis fecundis fubringentibus. *Act. Stockh.* 1753. *t.* 2.

pufilla. 7. N. foliis oblongo-ovalibus radicalibus, floribus racemofis acutis. *Mill. ic.* 185. *f.* 2.

minima. 8. N. foliis feffilibus ovatis, floribus obtufis. *Molin. hift. nat. Chil. p.* 129.

JABOROSA. *Cor.* tubulofa, calice 5fido longior: limbo 5fido. *Filamenta* plana fummo tubo inferta. *Stigma* capitatum.

bonarienfis. 1. JABOROSA. *Juffieu gen. plant. p.* 125.

249. ATROPA. *Cor.* campanulata. *Stam.* diftantia. *Bacca* globofa, 2locularis.

Mandragora. 1. A. acaulis, fcapis unifloris. *Bulliard herb. Franc. t.* 145. 146.

Belladonna. 2. A. caule herbaceo, foliis ovatis integris. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 309.

physaloides. 3. A. caule herbaceo, foliis sinuato-angulatis, calicibus clausis acutangulis. *Mant. p.* 339. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 98. *nonne distincti generis?*

solanacea. 4. A. caule fruticoso, pedunculis solitariis, foliis subovatis. *Mant. p.* 205. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 173. Solanum guineense. *Commel. h. amstel.* 2. *t.* 96.

arborescens. 5. A. caule frutescente, pedunculis confertis, corollis revolutis, foliis oblongis. *Plum. ic.* 46. *f.* 1.

frutescens. 6. A. caule fruticoso, pedunculis confertis, foliis cordato-ovatis obtusis. *Barr. pl. rar. ic.* 1175.

250. PHYSALIS. *Cor.* rotata. *Stam.* conniventia. *Bacca* intra calicem inflatum, 2locularis.

* *perennes.*

somnifera. 1. Ph. caule fruticoso, ramis rectis, floribus confertis.

flexuosa. 2. Ph. caule fruticoso, ramis flexuosis, floribus confertis *Rheed. h. mal.* 4. *t.* 55.

aristata. 3. Ph. caule fruticoso, ramis pedunculis petiolisque lanuginosis, foliis glabris, calicis denticulis aristatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 244.

arborescens. 4. Ph. caule fruticoso, foliis ovatis pilosis, floribus solitariis: corollis revolutis. *Mill. dict. t.* 206. *f.* 2.

curassavica. 5. Ph. caule fruticoso, foliis ovatis tomentosis. *Plukn. alm. t.* 111. *f.* 5.

prostrata. 6. Ph. caule procumbente tereti hirsuto ramosissimo, foliis subcarnosis. *Herlt. stirp. nov.* 3. *p.* 43. *t.* 22.

viscosa. 7. Ph. foliis geminis repandis obtusis subtomentosis, caule herbaceo superne paniculato. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 136.

pensylvanica. 8. Ph. foliis ovatis subrepandis obtusis nudiusculis, floribus geminis, caule herbaceo.

Alkekengi. 9. Ph. foliis geminis integris acutis, caule herbaceo inferne subramoso. *Knorr del. hort.* 1. *t.* 1. 4.

peruviana. 10. Ph. pubescens, foliis ovatis integerrimis.

tomentosa. 11. Ph. caule arborescente ramis erectis, foliis cordato-acuminatis sinuato-repandis, inferne alternis, summis geminis. *Medic. act. palat.* 4. *phys. p.* 184. *t.* 4.

lutea. 12. Ph. calicibus fructiferis pyriformibus clausis fertis, corollis immaculatis. *Medic. act. palat.* 4. *phys. p.* 186. *Visonsæ proxima.*

** *annuæ.*

angulata. 13. Ph. ramosissima, ramis angulatis glabris, foliis ovatis dentatis. *Dill. h. Elth. t.* 12. *f.* 12.

pubescens. 14. Ph. ramosissima, foliis villoso-viscosis, floribus pendulis. *Feuill. per. t.* 1.

minima. 15. Ph. ramosissima, pedunculis fructiferis folio villoso longioribus. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 64.

pruinosa. 16. Ph. ramosissima, foliis subvillosis, pedunculis strictis, calicibusque fructiferis longissimis. *Dill. h. Elth. t.* 9. *f.* 9.

barbadensis. 17. Ph. ramosissima, foliis cordatis villosis, calicibus fructescentibus pendulis ovatis acutis pentagonis. *Jacq. plant. rar. ic. cent.* 1. *t.* 70.

ramosa. 18. Ph. foliis simplicibus geminisque late ovatis acutis sinuato-dentatis subvillosis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 204.

dubia. 19. Ph. ramosissima, pedunculis calicibusque fructiferis brevissimis. *Medic. act. palat.* 4. *phys. p.* 188. *t.* 5. *f.* 1.

limensis. 20. Ph. foliis ovatis repandis pilosis, calicibus florum inflatis scariosis. *Retz. obs. bot.* 5. *p.* 22.

nutans. 21. Ph. foliis alternis ovatis cauleque subangulatis tomentosis, floribus solitariis nutantibus. *Walt. flor. carol. p.* 99.

251. SOLANUM. *Cor.* rotata. *Antheræ* subcoalitæ: poro gemino dehiscentes. *Bacca* 2locularis.

* *Inermia.*

laurifolium. 1. S. caule arboreo, foliis petiolatis ovato-oblongis subtus tomentosis, panicula terminali dichotoma divaricata. *Suppl. p.* 148.

verbascifolium. 2. S. caule fruticoso, foliis ovatis tomentosis integerrimis, umbellis compositis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 13.

Pseudo-capsicum. 3. S. caule fruticoso, foliis lanceolatis repandis, umbellis sessilibus. *Kniph. bot. orig. cent. 6. n. 87.*

diphyllum. 4. S. caule fruticoso, foliis geminis: altero minore, floribus cymosis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 53.*

bonariense. 5. S. caule subinermi fruticoso, foliis ovato-oblongis sinuato-repandis scabris. *Mant. p. 205. Dill. h. Elth. t. 270. f. 351.*

aviculare. 6. S. caule fruticoso, foliis sinuato-pinnatifidis, corymbis terminalibus. *Forst. fl. austr. p. 18.*

nodiflorum. 7. S. caule fruticoso debili, ramis ad divisiones incrassatis, foliis petiolatis ovatis integerrimis, pedunculis umbellatis. *Jacq. coll. 2. p. 288. pl. rar. ic. cent. 2. t. 54.*

Tagore. 8. S. caule fruticoso, foliis inferioribus profunde sinuatis: superioribus cordatis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 212. t. 83.*

subinerme. 67. S. caule frutescente subinermi, foliis lanceolato-ovatis integerrimis. *Jacq. stirp. amer. ed. 2. t. 259. f. 15.*

bombense. 68. S. caule frutescente, foliis ovalibus integerrimis, racemis corymbosis. *Jacq. stirp. amer.*

Dulcamara. 9. S. caule frutescente flexuoso, foliis superioribus hastatis, racemis cymosis. *Curt. flor. Lond. t. 4.*

havanense. 10. S. caule frutescente, foliis lanceolatis nitidis integerrimis, pedunculis subbifloris. *Mant. p. 47. Jacq. stirp. amer. pict. t. 48.*

triste. 11. S. caule frutescente, foliis lanceolato-oblongis subrepandis glabris, racemis subcymosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 49.*

racemosum. 12. S. caule frutescente, foliis lanceolatis repandis undulatis, racemis longis erectis. *Mant. p. 47. Jacq. stirp. amer. pict. t. 50.*

terminale. 13. S. caule frutescente, foliis ovalibus acutis, umbellis terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 45.*

mauritianum. 14. S. caule frutescente: ramis superioribus lanatis, foliis oblongis tomentosis integris, racemis terminalibus glandulosis. *Scop. delic. insf. 3. p. 16. t. 8.*

macrocarpon. 15. S. caule suffruticoso, foliis cuneatis repandis glabris. *Mant. p. 205. Mill. ic. 294.*

corymbosum. 16. S. caule suffruticoso, foliis ovatis integris subtrilobisque, floribus cymosis. *Thouin apud Retz. obs. bot. 5. p. 22.*

rubrum. 17. S. caule subperennante, foliis geminis ovatis integerrimis, pedunculis subumbellatis.

repandum. 18. S. caule subherbaceo flexuoso lævi, foliis ovatis repandis tomentosis, pedunculis axillaribus cymosis. *Forst. fl. austr. p.* 18.

quercifolium. 19. S. caule subherbaceo flexuoso angulato scabro, foliis pinnatifidis, racemis cymosis. *Feuill. peruv. t.* 15.

radicans. 20. S. caule herbaceo lævi teretiusculo prostrato radicante, foliis pinnatifidis, racemis cymosis. *Linn. fil. dec.* 1. *t.* 10.

Cari. 21. S. caule herbaceo, foliis pinnatis integris, nectario campanulato petala subæquante. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 109. *an hujus generis?*

tuberosum. 22. S. caule herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, pedunculis subdivisis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* 5. 9. 10.

pimpinellifolium. 23. S. caule herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, racemis simplicibus.

Lycopersicon. 24. S. caule herbaceo, foliis pinnatis incisis, racemis bipartitis aphyllis, fructibus glabris. *Regn. bot. t.* 58.

spurium. 25. S. caule herbaceo, foliis pinnatis incisis, racemis simplicibus, fructibus subvillosis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 11.

peruvianum. 26. S. caule herbaceo, foliis pinnatis incisis tomentosis, racemis bipartitis foliosis, baccis pillosis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 3.

montanum. 27. S. caule herbaceo, foliis subcordatis repandis. *Feuill. peruv. t.* 46.

nigrum. 28. S. caule herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, racemis distichis nutantibus. *Flor. dan. t.* 460.

quadrangulare. 29. S. caule herbaceo tetragono scabro, foliis rhombeis dentatis integrisque. *Suppl. p.* 147.

æthiopicum. 30. S. caule herbaceo, foliis ovatis repando-angulatis, pedunculis fertilibus unifloris cernuis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 12.

Melongena. 31. S. caule herbaceo, foliis ovatis tomentosis, pedunculis pendulis incrassatis, calicibus inermibus. *Regn. bot. t.* 60.

corymbiferum. 32. S. caule ramoso herbaceo infra ramoso, foliis ovatis integerrimis glabris. *Jacq. collect.* 1. *p.* 78.

lyratum. 33. S. caule herbaceo erecto, foliis lyrato-hastatis tomentosis. *Thunb. fl. jap. p.* 92.

34. S.

ſcandens. 34. S. caule volubili, foliis cordatis ovatis dependentibus ſubtus molliſſimis, paniculis terminalibus. *Suppl. p.* 147.

ægyptiacum. 35. S. foliis glabris ſubangulatis, baccis rubris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 46. *an diſtincta ſpecies ?*

memphiticum. 36. S. foliis integris villoſiſſimis, baccis nigris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 46. *an diſtincta ſpecies ?*

villoſum. 37. S. foliis villoſis ovalibus baſi obliquis margine repandis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 47.

** *aculeata.*

coagulans. 38. S. caule ſubaculeato, foliis ovato-oblongis obtuſis ſinuatis: coſta petioloque calicibuſque aculeatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 47.

incanum. 39. S. pedunculis, petiolis coſtiſque foliorum aculeatis, floribus racemoſis: calicibus ſubinermibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 46.

armatum. 40. S. caule procumbente, foliis oblongis dentato-ſinuatis glabris aculeatis, pedunculis racemoſis oppoſitifoliis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 47.

lanceæfolium. 41. S. caule petioliſque aculeatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 286. *pl. rar. ic. cent.* 2. *faſc.* 1. *t.* 6.

paniculatum. 42. S. caule petioliſque aculeatis, foliis ſinuato-angulatis ſupra glabris, floribus paniculatis.

virginianum. 43. S. caule angulato, foliis pinnatifidis undique aculeatis: laciniis ſinuatis obtuſis, calicibus aculeatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 5.

campechienſe. 44. S. caule hirto, foliis cordato-oblongis quinquelobis: ſinubus obtuſis elevatis. *Mant. p.* 340. *Dill. h. Elth. t.* 268. *f.* 347.

carolinenſe. 45. S. caule annuo, foliis haſtato-angulatis: aculeis utrinque rectis, racemis laxis. *Dill. h. Elth. t.* 269. *f.* 348. β) *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 4.

mammoſum. 46. S. caule herbaceo, foliis cordatis angulato-lobatis: utrinque villoſis aculeatis. *Merian. ſurin. t.* 27.

ferox. 47. S. caule herbaceo, foliis cordatis angulatis tomentoſis aculeatis, baccis hirtis calice obtectis.

inſanum. 48. S. caule herbaceo, foliis ovatis tomentoſis, pedunculis pendulis incraſſatis, calicibus aculeatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. 10.

corda-tum. 49. S. caule fubaculeato fruticofo, foliis cordato-fubrotundis integris inermibus, pedunculis lateralibus folitariis unifloris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 47.

aculeatiffimum. 50. S. caule fuffruticofo foliifque cordatis lobatis dentatis aculeatiffimis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 100.

volubile. 51. S. caule fruticofo fcandente, foliis angulatis: petiolis, rhachibus calicibufque aculeatis, racemis laxis. *Swartz nov. pl. gen. & fp. p.* 47.

indicum. 52. S. caule fruticofo, foliis cuneiformibus angulatis fubvillofis integerrimis: aculeis utrinque rectis. *Burm. zeyl. t.* 102.

trifoliatum. 69. S. caule fruticofo, foliis ternatis ovatis integerrimis. *Burm. ind. t.* 22. *f.* 3.

fufcatum. 53. S. caule fruticofo, foliis ovatis obtufe lobatis: aculeis utrinque rectis; fuperioribus coloratis. *an mera campechienfis varietas? Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 77.

fodomeum. 54. S. caule fruticofo-tereti, foliis pinnatifido-finuatis fparfe aculeatis mulis, calicibus aculeatis. *Herm. parad. lugdb. t.* 575.

fanctum. 55. S. caule fruticofo: aculeis tomentofis foliifque oblique ovatis repandis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 76.

hybridum. 56. S. caule fruticofo, foliis ovatis fubinermibus acutis repandis tenellis: dorfo & oris violaceo-pulverulentis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 113.

coccineum. 57. S. caule fruticofo, foliis ovatis fubrepandis uno alterove aculeo armatis fubtomentofis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 24.

tomentofum. 58. S. caule fruticofo: aculeis acerofis, foliis cordatis inermibus fubrepandis: tenellis purpureo-pulverulentis. *Bocc. fic. t.* 8. *f.* 5.

bahamenfe. 59. S. caule fruticofo, foliis lanceolatis repandis obtufis margine reflexis, racemis fimplicibus. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 11. *f.* 3.

igneum. 60. S. caule fruticofo, foliis lanceolatis acuminatis bafi utrinque revolutis, racemis fimplicibus. *Jacq. h. Vind. t.* 14.

trilobatum. 61. S. caule fruticofo, foliis cuneiformibus fubtrilobis glabris obtufis inermibus. *Burm. ind. t.* 22. *f.* 2.

marginatum. 62. S. caule fruticofo, foliis finuato-angulatis, fubtus omnino, fuperne margine tomentofis, calicibus tripartitis. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 4.

capenfe. 63. S. caule fruticofo tereti, foliis finuato-pinnatifidis aculeatis nudis: laciniis alternis integris obtufis. *Suppl. p.* 147.

zeylanicum. 64. S. caule fruticofo, foliis finuatis: pedunculis calicibufque aculeatis. *Scopol. del. infubr.* 1. *p.* 1. *t.* 1. *an diftincta fatis fpecies?*

*** *fpinofa.*

lycioides. 65. S. caule fruticofo - foliis ellipticis. *Mant. p.* 46.

ftellatum. 66. S. caule fruticofo, foliis lanceolatis integerrimis, pedunculis axillaribus unifloris fubgeminis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 254.

252. CAPSICUM. *Cor.* rotata. *Antrum* corticofum femibiloculare.

annuum. 1. C. caule herbaceo, pedunculis folitariis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* C. 6.

groffum. 2. C. caule fuffrutefcente, fructibus incraffatis variis. *Mant. p.* 47. *Beft. h. Eyft. aut.* 2. *t.* 2. *f.* 1.

finenfe. 3. C. caule fruticofo, floribus fructibufque pendulis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 67.

baccatum. 4. C. caule fruticofo lævi, pedunculis geminis. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 146. *f.* 2.

frutefcens. 5. C. caule fruticofo fcabriufculo, pedunculis folitariis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 88. *f.* 1. 3. 4.

253. STRYCHNOS. *Cor.* 5fida. *Bacca* 1locularis: cortice lignofo.

Nux Vomicæ. 1. Str. foliis ovatis, caule inermi, cymis terminalibus. *Blackw. herb. t.* 395.

Colubrina. 2. Str. foliis ovatis acutis, cirrhis fimplicibus. *Blackw. herb. t.* 403. *an vere diftincta a nuce vomica? Suppl. p.* 149.

potatorum. 3. Str. inermis, foliis oppofitis ovatis acutis petiolatis, paniculis verticillatis. *Suppl. p.* 148.

Telankota. 4. Str. foliis ovato-lanceolatis, umbellis feffilibus. *Retz. obf. bot.* 2. *p.* 22.

240. GENIPA. *Cor.* rotata. *Stigma* clavatum. *Bacca* 2locularis. *Sem.* nidulantia. cordata.

americana. 1. GENIPA. *Plum. ic.* 136. *an ad Gardeniæ genus referenda?*

1370. IGNATIA. *Cor.* infundibuliformis longiffima. *Cal.* 5dentatus. *Drupa* 1locularis, polyfperma.

amara. 1. IGNATIA. *Suppl. p.* 149.

SMITHIA. *Cor.* campanulata, infera, exterius hifpida. *Cal.* perfiftens. *Stil.* fimplex. *Drupa* globofa.

Thoninia. 1. SMITHIA. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 7.

291. CESTRUM. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* denticulo in medio. *Bacca* 1locularis polyfperma.

laurifolium. 1. C. filamentis denticulatis nudifve, foliis ellipticis coriaceis nitidiffimis, pedunculis petiolo brevioribus. *Herit. ftirp. nov.* 4. *p.* 69. *t.* 34.

nocturnum. 2. C. filamentis dentatis, pedunculis fubracemofis folio æqualibus. *Sloan. hift. jam.* 2. *t.* 204. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 9.

auriculatum. 3. C. filamentis edentulis, ftipulis lunatis. *Herit. ftirp. nov.* 4. *p.* 71. *t.* 35.

vefpertinum. 4. C. filamentis edentulis, corollæ tubo filiformi, pedunculis breviffimis. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 16.

diurnum. 5. C. filamentis edentulis, corollæ laciniis fubrotundis reflexis, foliis lanceolatis. *Dill. h. Elth. t.* 154. *f.* 186.

Parqui. 6. C. filamentis dentatis nudifve, caule florifero paniculato, ftipulis linearibus. *Herit. ftirp. nov.* 4. *p.* 73. *t.* 36.

tomentofum. 7. C. floribus confertis feffilibus terminalibus: calicibus, foliis ramifque tomentofis. *Suppl. p.* 150.

hirtum. 8. C. floribus subspicatis axillaribus, foliis subcordatis ovatis acutis: subtus ramulisque hirtis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 49.

fœtidum. 9. C. corymbo sessili folioso ramulum terminante. *Medic. act. palat.* 4. *phys. p.* 192.

Jungenda etiam huic generi videtur arbor toxicaria macassariensis.

262. LYCIUM. *Cor.* tubulosa: fauce clausa filamentorum barba. *Bacca* 2locularis, polysperma.

* *inermia.*

japonicum. 1. L. foliis ovatis nervosis planis, floribus sessilibus. *Thunb. fl. jap. p.* 93.

barbatum. 2. L. foliis oblongis glabris, stipulis barbatis, floribus aggregatis pedunculis. *Suppl. p.* 150.

** *spinosa.*

afrum. 3. L. foliis fasciculatis linearibus, ramis strictis. *Nissol. act. paris.* 1711. *t.* 12.

ruthenicum. 4. L. foliis fasciculatis linearibus, ramis dependentibus. *Murray comm. Goett.* 1779. *p.* 2. *t.* 2. *Pallas fl. ross. t.* 49.

fœtidum. 5. L. foliis oppositis ovato-lanceolatis, stipulis interfoliaceis setaceo-spinescentibus, floribus axillaribus sessilibus. *suppl. p.* 150. *nonne distincti generis?*

tetrandrum. 6. L. foliis ovatis obtusis carnosis, ramis angulatis glabris, floribus quadrifidis tetrandris. *Suppl. p.* 150.

heterophyllum. 7. L. foliis ovatis flexuosis glaucis, ramis horizontalibus, spinis gemmaceis. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 2.

barbarum. 8. L. foliis lanceolatis solitariis, ramis dependentibus. *Trew Ehret.* 33. *t.* 68.

europæum. 9. L. foliis obliquis, ramis flexuosis teretibus. *Mont. p.* 47. *Mich. nov. pl. gen. t.* 105. *f.* 1.

capsulare. 10. C. foliis lanceolatis tenuibus glabris, pedunculis calicibusque pubescentibus, pericarpiis capsularibus.

CRYPTOSTOMUM. *Cor.* infundibuliformis: nectario fornicato, 5dentato, orificium claudente. *Bacca* globosa 3locularis. *Semina* solitaria.

guianense. 1. CRIPTOSTOMUM. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 679. *t.* 274.

PLACOMA. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5dentatus, superus. *Baccá* 3locularis. *Sem.* solitaria.

pendulum. 1. PLACOMA. *Ait. hort. Kew.* 1.

254. JACQUINIA. *Cor.* 10fida. *Stamina* receptaculo inserta. *Bacca* 1sperma.

armillaris. 1. J. foliis obtusis cum acumine. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 56.

ruscifolia. 2. J. foliis lanceolatis acuminatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 57.

linearis. 3. J. foliis linearibus acuminatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 58.

venosa. 4. J. foliis ovato-lanceolatis venosis submembranaceis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 47.

XYSTRIS. *Cor.* 5partita patens: tubo brevissimo. *Filamenta* apice divergentia. *Stil.* 2 inferne coaliti. *Drupa* globosa: basi villosa. *Nux* globosa, 10locularis.

Schreberi. 1. XYSTRIS. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 138.

BASSOVIA. *Cor.* 5fida patens: tubo brevissimo. *Bacca* ovata nodulosa, polysperma.

silvatica. 1. BASSOVIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 217. *t.* 85.

URCEOLARIA. *Cal.* campanulatus, integerrimus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Stigm.* 2clavatum. *Bacca?*

exotica. 1. URCEOLARIA. *Willden. ap. Cothen. meth. pl. disp. p.* 10.

VALLARIS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Anther.* glanduliferæ. *Stigma* craſſa. *Pericarpium* - -

indica. 1. VALLARIS. *Burm. ind. p.* 51.

MEISTERIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita: laciniis concavis, membrana diſtinctis. *Stigm.* 3ovata. *Pericarpium* - -

anonyma. 1. MEISTERIA. *Scopol. introd. g.* 868.

255. CHIRONIA. *Cor.* rotata. *Piſtillum* declinatum. *Stamina* tubo corollæ inſidentia. *Antheræ* demum ſpirales. *Pericarpium* 2loculare.

* *herbaceæ.*

trinervia. 1. Ch. foliolis calicinis membranaceo-carinatis. *Burm. zeyl. t.* 67.

jaſminoides. 2. Ch. caule tetragono, foliis lanceolatis.

lychnoides. 3. Ch. caule ſimplici, foliis lineari-lanceolatis. *Mant. p.* 207.

campanulata. 4. Ch. foliis ſublinearibus, calicibus longitudine corollæ.

angularis. 5. Ch. caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus.

linoides. 6. Ch. foliis linearibus, calicibus ſemiquinquefidis obtuſis. *Breyn. cent.* 175. *t.* 90.

nudicaulis. 7. Ch. caulibus ſubdiphyllis ſimpliciſſimis unifloris, foliis oblongis obtuſiuſculis, calicibus dentibus ſetaceis. *Suppl. p.* 151.

dichotoma. 8. Ch. caule ſubtereti dichotomo, foliis ſeſſilibus ovato-lanceolatis, pedunculis elongatis ſolitariis unifloris. *Walt. flor. carol. p.* 95.

lanceolata. 9. Ch. caule ſubangulari, foliis lanceolatis remotis, floribus corymboſis. *Walt. flor. carol. p.* 95.

dodecandra. 10. Ch. caule flexuoso, foliis cuneiformi-oblongis, floribus subdecemfidis. *Walt. flor. carol. p.* 95.

decandra. 11. Ch. caule erecto rigido, foliis linearibus, floribus decemfidis. *Walt. flor. carol. p.* 95.

** *fruticosae.*

baccifera. 12. Ch. caule tetragono, pericarpiis baccatis. *Commel. rar.* 9. *t.* 9.

frutescens. 13. Ch. foliis lanceolatis subtomentosis, calicibus campanulatis. *Burm. afr. t.* 74. *f.* 1.

tetragona. 14. Ch. foliis ovatis trinerviis obtusiusculis, foliolis calicinis obtusiusculis carinatis. *Suppl. p.* 151.

256. CORDIA. *Cor.* infundibuliformis. *Stilus* dichotomus. *Drupa* 1locularis: *nucleo* 2-4loculari.

Gerascanthes. 1. C. foliis lanceolato-ovatis scabris, panicula terminali, calicibus decemstriatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 12. *Brown. jam. t.* 29. *f.* 3.

juglandifolia. 15. C. foliis oblongis scabris, integerrimis. *Jacq. stirp. amer.*

Sebestena. 2. C. foliis oblongo-ovatis repandis scabris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 44.

dichotoma. 3. C. foliis oblongo-ovatis vix crenatis, corymbis dichotomis. *Forst. fl. austr. p.* 18.

flavescens. 4. C. foliis ovato-oblongis acuminatis integerrimis, racemis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 226. *t.* 89.

tetraphylla. 5. C. foliis ovatis quaternis verticillatis, pedunculis corymbiferis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 224. *t.* 88.

aspera. 6. C. foliis ovatis acuminatis asperis, floribus cymosis rugosis. *Forst. fl. austr. p.* 18.

spinescens. 7. C. foliis ovatis acutis serratis scabris, petiolis subspinescentibus. *Mant. p.* 206.

Myxa. 8. C. foliis ovatis supra glabris, corymbis lateralibus, calicibus decemstriatis. *Blackw. herb. t.* 398. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 1.

tetrandra. 9. C. foliis ovatis fupra glabris fubtus afperis, floribus corymbofis tetrandris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 222. *t.* 87.

macrophylla. 10. C. foliis ovatis villofis fefquipedalibus. *Sloan. hift. jam.* 2. *t.* 221. *f.* 1.

micrantha. 11. C. foliis ellipticis lanceolatis integerrimis membranaceis venofis, racemis compofitis laxis. *Swartz nov. pl. gen. & fp. p.* 47.

elliptica. 12. C. foliis ellipticis acuminatis integris coriaceis, racemis compofitis diffufis, drupis acuminatis. *Swartz nov. pl. gen. & fp. p.* 47.

Callococca. 13. C. foliis cordato-ovatis integerrimis, floribus corymbofis, calicibus interne tomentofis. *Sloan. jam.* 2. *t.* 203. *f.* 2.

Toquevé. 14. C. foliis cordatis acuminatis fubtus tomentofis, floribus racemofis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 228. *t.* 90.

MARIPA. *Cor.* 5fida: tubo longo; fauce patula ventricofa. *Cal.* 5partitus. *Stigma* peltatum. *Pericarp.* 2loculare: loculis 2fpermis.

fcandens. 1. MARIPA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 230. *t.* 91.

208. PATAGONULA. *Cor.* rotata. *Stil.* dichotomus. *Cal.* fructiferus maximus.

americana. 1. PATAGONULA. *Dill. h. Elth. t.* 226. *f.* 293. *an diftincti a Cordiis generis?*

257. EHRETIA. *Bacca* 2locularis. *Sem.* folitaria, 2locularia. *Stigma* emarginatum.

fpinofa. 1. E. fpinofa, foliis oblongis. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 14.

halimifolia. 2. E. fpinofa, foliis fubrotundis glaucis. *Herit. ftirp. nov.* 3. *p.* 45. *t.* 23. *Supl. p.* 150.

virgata. 3. E. foliis oblongis integris fuperne fcabris, ramis filiformibus, floribus terminalibus fparfis, calicibus hirfutis. *Swartz nov. pl. gen. & fp. p.* 47.

dubia. 8. E. foliis oblongo-lanceolatis integerrimis, pedunculis unifloris aggregatis. *Jacq. obs. bot.* I. *p.* 19.

trinifolia. 4. E. foliis oblongo-ovatis integerrimis glabris, floribus paniculatis. *Trew Ehret.* 24

Beurreria. 5. E. foliis ovatis integerrimis lævibus, floribus subcorimbosis; calicibus glabris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 45.

internodis. 6. E. foliis ovatis integris, floribus paniculatis lateralibus. *Herit. stirp. nov.* 3. *p.* 47. *t.* 24.

Lycium boerhaaviæfolium.

exsucca. 7. E. foliis cuneiformi-lanceolatis margine reflexis. *Jacq. stirp. amer. pict.* 259. *f.* 13.

258. VARRONIA. *Cor.* 5fida. *Drupa* nucleo 4loculari.

lineata. 1. V. foliis lanceolatis lineatis, pedunculis lateralibus petiolo adnatis, spicis globosis. *Pluckn. alm. t.* 328. *f.* 5.

curassavica. 2. V. foliis lanceolatis, spicis oblongis.

macrostachya. 8. V. foliis lanceolato-oblongis, spicis oblongis. *Jacq. stirp. amer.*

humilis. 9. V. foliis lanceolato-oblongis, spicis subrotundis, nucleo biloculari. *Brown jam. t.* 13. *f.* 2.

globosa. 3. V. foliis lanceolato-oblongis, caule dichotomo, pedunculis axillaribus elongatis nudis, spicis globosis.

bullata. 4. V. foliis ovatis venoso-rugosis, spicis globosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 43.

mirabiloides. 5. V. foliis ovatis rugosis serratis, floribus racemosis secundis, corollis hypocrateriformibus. *Swarts n. pl. gen. & sp. p.* 48.

martinicensis. 6. V. foliis ovatis acuminatis, spicis oblongis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 42.

alba. 7. V. foliis cordatis, floribus cymosis. *Commel. h. amstel.* I. *t.* 80.

ARDISIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* reflexa 5partita. *Anth.* magnæ, erectæ. *Stigm.* simplex. *Drupa* 1sperma, supera.

tinifolia. 1. A. floribus paniculatis, foliis ellipticis integris nervosis, caule arboreo. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 205.

coriacea. 2. A. floribus paniculatis, foliis oblongis integris aveniis coriaceis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 48.

serrulata. 3. A. floribus paniculatis, foliis ovato-lanceolatis acuminatis rugosis, caule fruticoso pubescente. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 48.

lateriflora. 4. A. racemis lateralibus axillaribusve compositis umbellatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis, caule fruticoso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 48.

parasitica. 5. A. racemis axillaribus simplicibus, foliis sessilibus lanceolato-ovatis lineatis, caule fruticoso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 48.

excelsa. 6. A. racemis axillaribus, foliis obovatis margine cartilagineo-serratis. *Ait. hort. Kew.* 1. 261.

259. LAUGERIA. *Cor.* 5fida. *Drupa* nucleo 2-*vel* 5loculari.

odorata. 1. L. caule subspinoso, foliis subovatis acutis glabris, racemis paniculatis, nucleis quinquelocularibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 16.

tomentosa. 2. L. foliis ovatis acutis integris subtus tomentosis, racemis dichotomis, nucleo biloculari. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 48.

lucida. 3. L. foliis oblongis obtusis integris membranaceis nitidis, racemis dichotomis, nucibus bilocularibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 48.

263. CHRYSOPHYLLUM. *Cor.* campanulata, 10-fida: laciniis alternis patulis. *Bacca* 10sperma, *rarius* 1sperma.

Cainito. 1. Chr. foliis ovatis parallele striatis subtus tomentoso-nitidis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 51.

β) Chr. foliis subtus ferrugineis, superne glabris. *γ) Brown jam. t.* 14. *f.* 2. *δ) Jacq. stirp. amer. pict. t.* 52. *ε) Jacq. stirp. amer. pict. t.* 53.

monopyrenum. 2. Chr. foliis ellipticis acuminatis subtus tomentoso-aureis, fructu ovato monospermo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 49.

microcarpum. 3. Chr. foliis ovatis glabris subtus pubescentibus, baccis oblongis obliquis monospermis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 49.

argenteum. 4. Chr. foliis falcato-ovatis subtus tomentoso-nitidis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 54.

rugosum. 5. Chr. foliis oblongis acuminatis utrinque glabris, fructu acuminato rugoso. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 49.

glabrum. 6. Chr. foliis utrinque glaberrimis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 55.

Macucu. 7. Chr. foliis utrinque glabris ovato-oblongis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 233. *t.* 92.

RINOREA. *Petala* 10: interiora minora. *Cal.* 5partitus. *Anther.* 2valves. *Germen* & *stilus* villosus. *Stigma* obtusum.

guianensis. 1. RINOREA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 235. *t.* 93.

RIANA. *Petala* 10ovata. *Cal.* 5partitus. *Germen* villosum. *Stilus* carnosus. *Stigma* capitatum.

guianensis. 1. RIANA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 237. *t.* 94.

CONOHORIA. *Petala* 5 incumbentia & tubum 5lobum referentia. *Cal.* 5partitus. *Stilus* flexuosus. *Stigma* capitatum.

flavescens. 1. CONOHORIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 239.

264. SIDEROXYLON. *Cor.* 5fida: *Nectarium* (plurimis) squamis 5. *Stigma* simplex. *Bacca* 5sperma.

* *inermia.*

mite. 1. S. floribus sessilibus corollæ nectario nullo. *mill. ic. t.* 299. *Commel. h. Amstel.* 2. *t.* 100.

inerme. 2. S. foliis perennantibus obovatis, pedunculis teretibus. *Dill. h. Elth. t.* 265. *f.* 344.

melano- phleum. 3. S. foliis perennantibus lanceolatis, pedunculis angulatis, nectario nullo. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 71. *Mant. p.* 48.

Masticho-dendron. 4. S. foliis perennantibus lanceolatis, pedunculis unifloris, floribus nectario instructis. *Catesb. Carol.* 2. *p.* 75. *t.* 75.

fœtidissi-mum. 5. S. foliis suboppositis, floribus patentissimis. *Mant. p.* 49.
β) Sideroxylum pauciflorum. *Jacq. st. am. p.* 55.

cymo-sum. 6. S. foliis oppositis petiolatis, cymis compositis & decompositis. *Suppl. p.* 152.

sericeum. 7. S. foliis obovato-lanceolatis subtus sericeo-tomentosis, baccis ovalibus. *Walt. flor. carol. p.* 100.

** *spinosa.*

tenax. 8. S. subinerme, foliis deciduis lanceolatis subtus tomentosis, pedunculis filiformibus. *Mant. p.* 48. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 54.

lycioides. 9. S. foliis deciduis lanceolatis utrinque lucidis. *Du Hamel arb.* 2. *t.* 68.

decan-drum. 10. S. foliis deciduis ellipticis. *Mant. p.* 48.

spinosum. 11. S. foliis perennantibus. *Commel. h. Amstel.* 1. *t.* 83.

læve. 12. S. foliis ellipticis lævibus subperennantibus: spinis foliiferis, pedunculis unifloris. *Walt. flor. Carol. p.* 100.

BUMELIA. *Cor.* 5fida. *Nectarium* 5phyllum. *Drupa* 1sperma.

nigra. 1. B. ramis virgatis patentibus, foliis terminalibus oblongo lanceolatis glabris margine undulatis, ramulis floriferis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 49.

pallida. 2. B. ramis erectis, foliis terminalibus ellipticis obtusis, floribus confertis lateralibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 49.

retusa. 3. B. foliis oppositis cuneato-ovatis retusis rigidis, floribus confertis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 49.

montana. 4. B. foliis sparsis alternis oblongis apice obtusis, floribus axillaribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 49.

rotundifolia. 5. B. foliis suborbiculatis marginatis venosis coriaceis utrinque glabris. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 50.

salicifolia. 6. B. foliis lanceolato-ovatis acuminatis, floribus confertis axillaribus lateralibusque. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 251. Achras salicifolia.

pentagona. 7. B. foliis lanceolatis acuminatis nitidis, floribus axillaribus, drupis pentagonis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 50.

MANGLILLA. *Cor.* rotata, 5partita. *Cal.* minimus, 5partitus. *Stil.* o. *Drupa* globosa 1locularis, 1sperma.

peruviana. 1. MANGLILLA. *Jussieu gen. plant. p.* 151.

265. RHAMNUS. *Cal.* tubulosus: squamis stamina munientibus. *Cor.* o. *Drupa.*

**Spinosi.*

catharticus. 1. Rh. spinis terminalibus, floribus quadrifidis dioicis, foliis ovatis, caule erecto. *Regn. bot. t.* 315.

buxifolius. 44. Rh. spinis terminalibus, foliis ovatis integerrimis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 127.

infectorius. 2. Rh. spinis annotinis terminalibus, floribus quadrifidis dioicis, caulibus procumbentibus, foliis ovato-lanceolatis repando-serrulatis. *Mant. p.* 49. *Arduin. mem.* 1. *t.* 14.

lycioides. 3. Rh. spinis terminalibus, foliis linearibus.

oleoides. 4. Rh. spinis terminalibus, foliis oblongis integerrimis.

crenulatus. 41. Rh. ramulis spinescentibus, floribus dioicis quadrifidis trifidisve, foliis oblongis obtuse serratis sempervirentibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 263.

saxatilis. 5. Rh. spinis terminalibus, floribus quadrifidis nunc hermaphroditis nunc monoicis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 53.

theezans. 6. Rh. spinis terminalibus, foliis ovatis serrulatis, ramis divaricatis. *Mant. p.* 207.

pentaphyllus. 7. Rh. spinis lateralibus, foliis solitariis quinatisque. *Syst. nat.* XII. 4. *p.* 229. Rhamnus siculus. *Bocc. sic. t.* 21.

***Inermes.*

Sarcomphalus. 8. Rh. foliis ovalibus coriaceis integerrimis emarginatis.

hydrien-fis. 45. Rh. foliis ovalibus fubdentatis, glabris fubtus albidis. *Hacq. pl. carn. alp. t. 2. f. 2.*

myrtinus. 46. Rh. foliis ovato-oblongis integerrimis fubtus lucidis. *Burm. ind.*

volubilis. 9. Rh. caule volubili, foliis integerrimis ovatis ftriatis. *Suppl. p. 152.*

fcandens. 39. Rh. caule volubili, foliis fubovatis undulato-ferratis, floribus dioicis. *Walt. flor. carol. p. 101.*

carolinianus. 40. Rh. caule erecto, foliis lævibus oblongo-ovatis ferrulatis fubperennantibus, floribus hermaphroditis. *Walt. flor. carol. p. 101.*

tetragonus. 10. Rh. foliis ovatis integris glabris feffilibus, ramis tetragonis. *Suppl. p. 153.*

Micranthus. 11. Rh. foliis ovato lanceolatis obliquis pubefcentibus, ftipulis lanceolatis acuminatis deciduis. *Brown jam. t. 12. f. 2. an Celtis fpecies?*

cubenfis. 12. Rh. floribus hermaphroditis, capfulis trilocularibus, foliis rugofis integerrimis tomentofis. *Jacq. h. Vind. 3. t. 49.*

ellipticus. 13. Rh. floribus hermaphroditis, fubtrigynis axillaribus umbellatis, fructibus trilocularibus, foliis ellipticis integris. *Brown jam. p. 172. n. 1. t. 29. f. 2.*

myftacinus. 42. Rh. floribus hermaphroditis trigynis, foliis cordatis, ramis cirrhiferis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 266.*

glandulofus. 43. Rh. floribus hermaphroditis racemofis, foliis ovatis obtufe ferratis glabris bafi glandulofis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 265.*

Sphærofpermos. 14. Rh. floribus hermaphroditis racemulofis, baccis fubrotundis trilocularibus pellucidis, foliis oblongis ferratis glabris. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p. 50.*

colubrinus. 15. Rh. floribus monogynis hermaphroditis erectis, capfulis tricoccis, petiolis ferrugineo-tomentofis. *Jacq. h. Vind. 3. t. 50.*

alpinus. 16. Rh. floribus quadrifidis dioicis, foliis ovato-lanceolatis glandulofo-crenatis. *Hall. hift. ftirp. Helv. t. 40.*

pumilus. 17. Rh. repens, floribus nunc dioicis, nunc hermaphroditis, foliis ferratis. *Mant. p. 49. Wulf. ap. Jacq. coll. 2. p. 141. t. 11.*

Frangula. 18. Rh. floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerrimis. *Flor. dan. t. 278. Drupa claufa officulis 4.*

lineatus. 19. Rh. floribus hermaphroditis, foliis ovatis lineatis repandis fubtus reticulatis. *Burm. zeyl. t.* 88.

Alater-nus. 20. Rh. floribus dioicis ftigmate triplici, foliis ferratis. *Kniph. bot. orig. cent.* 7. *n.* 75. *Drupa claufa: offiículis pluribus.*

rupeftris. 21. Rh. floribus dioicis, caule humillimo, foliis fubrotundo-acutis integerrimis. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 531.

danuri-cus. 22. Rh. floribus dioicis, foliis ovato-acuminatis argute ferrulatis. *Pall. it.* 3. *p.* 721. *Amm. ruth. p.* 200. *t.* 33.

Erythro-xylon. 23. Rh. floribus dioicis, foliis lanceolato-linearibus fubtiliter ferratis. *Pall. it.* 3. *p.* 722. *t.* I. *f.* 1.

furina-menfis. 24. Rh. foliis perennantibus ellipticis argute dentatis nitidis glabris. *Scop. del. inf.* 3. *p.* 10. *t.* 5.

hybridus. 25. Rh. floribus androgynis, foliis oblongis acuminatis ferratis vix perennantibus. *Herit. fert. angl. p.* 5.

alnifolius. 26. Rh. floribus hermaphroditis, foliis ovalibus acuminatis ferratis fubtus reticulatis. *Herit. fert. angl. p.* 5.

latifolius. 27. Rh. floribus monogynis hermaphroditis: calicibus villofis, foliis ellipticis integerrimis. *Herit. fert. angl. p.* 5. *t.* 8.

prinoides. 28. Rh. floribus polygamis, ftilo fubtriplici, foliis ovatis ferratis. *Herit. fert. angl. p.* 6. *t.* 9.

*** *Aculeati.*

Paliurus. 29. Rh. aculeis geminatis: inferiore reflexo, floribus trigynis. *Beol. h. Eyft. æft.* 3. *t.* 9. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 43. *f.* 5. *Drupa corticofa 3locularis.*

Lotus. 30. Rh. aculeis geminatis: altero recurvo, foliis ovato-oblongis. *Shaw. afr. p.* 631. *ic.*

Zizyphus. 31. Rh. aculeis geminatis: altero recurvo, floribus digynis, foliis ovato-oblongis. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 43. *f.* 4. *Regn. bot. t.* 63. *Drupa 2locularis, 1pyrena.*

iguaneus. 32. Rh. aculeis geminatis: altero patente, racemis axillaribus monoicis, foliis nudis. *Commel. h. Amftel.* 1. *t.* 73. *an Celtis fpecies?*

Spina Chrifti. 33. Rh. aculeis geminatis rectis, foliis ovatis. *Pluckn. alm. t.* 197. *f.* 3.

heteroge-neus. 47. Rh. aculeis geminis fimplicibus recurvis, foliis ovatis ferrulatis trinerviis lucidis, pedunculis folitariis unifloris. *Burm. ind.*

32. Rh.

Napeca. 34. Rh. aculeis subgeminatis recurvis, pedunculis corymbosis, floribus semidigynis, foliis serratis utrinque lævibus. *Rumpf amb.* 2. *t.* 42.

Jujuba. 35. Rh. aculeis solitariis recurvis, pedunculis aggregatis, floribus semidyginis, foliis retusis subtus tomentosis. *Rumpf amb.* 2. *t.* 36. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 43. *t.* 4.

Œnoplia. 36. Rh. aculeis solitariis recurvis, floribus aggregatis subsessilibus, foliis semicordatis subtus tomentosis. *Burm. zeyl. t.* 61.

circumscissus. 37. Rh. aculeis solitariis recurvis oppositifoliis, foliis oppositis bifariis obcordatis. *Suppl. p.* 152.

Numularia. 48. Rh. aculeis solitariis geminisque recurvis, foliis ovatis integerrimis, pedunculis corymbosis. *Pluckn. alm. t.* 197.

Xylopyrus. 38. Rh. aculeis recurvis, foliis ovatis subtus tomentosis, floribus corymbosis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 21.

266. PHYLICA. *Perianth.* 5partitum turbinatum: *Petala* 0. *Squamæ* 5 stamina munientes. *Caps.* 3cocca, infera, coronata.

ericoides. 1. Ph. foliis linearibus verticillatis. *Commel. h. Amst.* 2. *t.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 7.

pubescens. 2. Ph. foliis linearibus acutis pilosis subtus tomentosis, floribus spicatis: bracteis villosis filiformibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 268.

eriophoros. 3. Ph. foliis linearibus subpilosis subtus tomentosis margine revolutis, capitulis terminalibus tomentosis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 268.

bicolor. 4. Ph. foliis linearibus pubescentibus, calicibus communibus corolla brevioribus. *Mant. p.* 208.

imberbis. 5. Ph. foliis linearibus obtusis scabris, floribus terminalibus. *Seb. mus.* 2. *t.* 49. *f.* 5.

stipularis. 6. Ph. foliis linearibus stipulatis, floribus quinquecornibus. *Burm. afr. t.* 43. *f.* 2.

strigosa. 16. Ph. foliis lineari-lanceolatis: ramorum glabriusculis; ramulorum hirsuto-subtrigosis, capitulis terminalibus solitariis sessilibus strigosis. *Berg. fl. cap.*

plumosa. 7. Ph. foliis lineari-subulatis: summis hirsutis. *Seb. muf.* 1. *t.* 23. *f.* 4. 5. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 7.

parviflora. 8. Ph. foliis subulatis acutis scabris subpilosis, ramis paniculato-multifloris. *Mant. p.* 209.

pinifolia. 9. Ph. foliis acerosis utrinque planis glaberrimis, floribus paniculato-racemosis. *Suppl. p.* 153.

spicata. 10. Ph. foliis cordato-sagittatis subtus tomentosis supra glaberrimis acuminatis pungentibus, spicis lanatis. *Suppl. p.* 153.

callosa. 11. Ph. foliis cordatis lanceolatis subtus tomentosis supra papillosis apice pungentibus, floribus capitatis villosis. *Suppl. p.* 153.

dioica. 12. Ph. foliis cordatis, floribus dioicis. *Mant. p.* 342.

cordata. 13. Ph. foliis cordato-ovatis patentibus, caule prolifero. *Commel. rar. t.* 12.

buxifolia. 14. Ph. foliis ovatis sparsis ternisque subtus tomentosis. *Burm. afr. t.* 44. *f.* 1.

racemosa. 15. Ph. foliis ovatis glabris, floribus simplicibus paniculato-racemosis.

CARPODETUS. *Cal.* 5dentatus, germini adnatus. *Cor.* 5petala. *Stigma* capitato-depressum. *Bacca* globosa 5locularis.

serratus. 1. CARPODETUS. *Forst. char. gen. p.* 17. *t.* 17.

267. CEANOTHUS. *Petala* 5saccata, fornicata. *Bacca* sicca, 3locularis, 3sperma.

americanus. 1. C. foliis trinerviis. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 86.

reclinatus. 2. C. foliis ovatis integris multinerviis, ramis dependentibus. *Brown. jam. p.* 172. *t.* 29. *f.* 2.

asiaticus. 3. C. foliis ovatis enerviis. *Burm. zeyl. t.* 48.

africanus. 4. C. foliis lanceolatis enerviis, stipulis subrotundis. *Mant. p.* 342. *Pluckn. phyt.* 126. *f.* 1.

capsularis. 5. C. foliis ovato-cordatis acuminatis serratis, capsulis trivalvibus dehiscentibus. *Forst. fl. austr. p.* 18.

TURIA. *Flores* monoici. *Pomum* rotundatum, 10sulcatum, calice patente, stilo, stigmatibus, staminumque rudimentis coronatum.

cylindrica. 1. T. pomis cylindricis utrinque attenuatis villosis, caule volubili quinquangulari scabro, foliis palmatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 165.

Leloia. 2. T. pomis conicis glabris, caule volubili, foliis trilobis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 165.

cordata. 3. T. foliis cordato-angularis ciliatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 166.

Gijef. 4. T. pomis ovatis glabris, caule volubili scabro, sexangulari, foliis trilobis denticulatis utrinque scabris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 166.

Moghadd. 5. T. pomis ovali-oblongis glaberrimis, caule terete lævi, foliis trilobis: lateralibus subtrilobis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 166.

MÆSA. *Perianth.* duplex: *exterius* inferum, 2phyllum, persistens, *inferius* germini adnat. 1phyllum, 5dentatum. *Cor.* campanulata, 5fida. *Bacca* infera, globosa 1locularis, polysperma.

arabica. 1. MÆSA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 66.

1250. ARDUINA. *Cor.* 1petala. *Stigma* 2fidum. *Bacca* 2locularis. *Sem.* solitaria.

bispinosa. 1. ARDUINA. *Mant. p.* 52. *Mill. ic. t.* 300.

CAMAX. *Cor.* 1petala, rotata. *Stigma* 3-4. *Bacca* ovata, villosa, 4locularis, polysperma.

guianensis. 1. CAMAX. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 198. *t.* 78.

268. BÜTTNERA. *Cor.* 5petala. *Filamenta* apice petalis connata. *Capf.* 5cocca muricata.

fcabra. 1. B. foliis lanceolatis: cofta petiolifque aculeatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 96.

carthagenenfis. 2. B. foliis ovatis: cofta petiolifque aculeatis. *Jacq. ftirp. amer. pict. p.* 41. *Cavanill. diff.* 5. *t.* 149. *f.* 2?

microphylla. 3. B. ramis flexuofis lævibus, foliis inermibus. *Mant. p.* 107. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 29.

cordata. 4. B. foliis cordatis acuminatis ferratis fubtus pubefcentibus: petiolis inermibus. *Cavanill. diff.* 5. *p.* 291. *t.* 150.

ovata. 5. B. foliis ovatis ferratis: petiolis inermibus, ramis quinquangularibus aculeatis caule erecto. *Cavanill. diff.* 5. *p.* 291. *t.* 149. *f.* 1. *an totum genus monadelphiis potius accenfendum?*

269. MYRSINE. *Cor.* femiquinquefida, connivens. *Germen* corollam replens. *Bacca* 1locularis, ovulis immaturis 5, femine maturo 1. aut 2.

africana. 1. M. baccis glabris, foliis acutis. *Commel. h. amft.* 1. *t.* 64. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 1.

retufa. 2. M. baccis glabris, foliis obtufis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 271.

fcabra. 3. M. baccis tuberculatis. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 4. *p.* 282. *t.* 59. *f.* 1.

BLADHIA. *Cor.* rotata, decidua. *Bacca* 1fperma. *Sem.* arillatum.

japonica. 1. Bl. foliis ferratis glabris. *Thunb. nov. pl. gen.* 1. *p.* 7. *ic.*

villofa. 2. Bl. foliis ferratis villofis. *Thunb. fl. jap. p.* 96.

crifpa. 3. Bl. foliis oblongis crifpis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 97.

PLOTEA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* rofacea, 5fida. *Bacca* 1fperma.

Adanfoni. 1. PLOTEA. *Scopol. introd. gen.* 868.

ANTURA. *Cal.* 5partitus persistens. *Cor.* 1petala, 5partita. *Bacca* supera, ovalis, 2locularis: loculis 2spermis.

hadiensis. 1. ANTURA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 63.

1276. LEEA. *Flores* monoici. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida: *nectarium* tubi cylindricum.
♀. *Pericarp.* 6locular. *Sem.* solitaria.

æquata. 1. L. caule tereti pubescente. *Mant. p.* 124.

crispa. 2. L. caule angulato fimbriato. *Mant. p.* 124.

1281. CANARIUM. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 3petala.
♀. *Stigma* sessile. *Drupa* nuce trigona.

commune. 1. CANARIUM. *Rumpf amb.* 2. *t.* 47.

CADABA. *Cal.* 4phyllus, deciduus. *Cor.* 4petala. *Nectar.* tubulosum. *Caps.* pedicellata, cylindrica, 1locularis, 2valvis, polysperma.

rotundifolia. 1. C. foliis orbiculatis glabris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 68.

farinosa. 2. C. foliis ovatis oblongis farinosis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 68.

glandulosa. 3. C. ramis, foliis, calice pistilloque glandulosis villosis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 68.

270. CELASTRUS. *Cor.* 5petala, patens. *Caps.* 3angularis, 3locularis. *Sem.* calyptrata.

* *inermes.*

scandens. 1. C. caule volubili. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 95. *Theca antrosa.*

punctatus. 2. C. ramis scandentibus punctatis, foliis ovatis serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 97.

procumbens. 3. C. procumbens, foliis ovatis serratis, floribus axillaribus subsolitariis. *Suppl. p.* 153.

striatus. 4. C. ramulis erectis striatis, foliis ovatis acuminatis serratis, pedunculis sparsis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 98.

acuminatus. 5. C. foliis ovatis acuminatis serratis, pedunculis axillaribus unifloris, caule erecto laxo. *Suppl. p.* 154.

myrtifolius. 6. C. foliis ovatis serrulatis, floribus racemosis, caule erecto. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 193. *f.* 1.

crenatus. 7. C. foliis ovatis crenulatis, cymis axillaribus. *Forsk. fl. aegypt. p.* 19.

microphyllus. 8. C. foliis ovatis obtusis integris, cymis terminalibus dichotomis. *Suppl. p.* 154.

bullatus. 9. C. foliis ovatis integerrimis. *Pluckn. alm. t.* 28. *f.* 5.

cassinoides. 10. C. foliis ovatis utrinque acutis laxe dentatis perennantibus, floribus axillaribus. *Herit. sert. angl. p.* 6. *t.* 10.

lucidus. 11. C. foliis ovalibus nitidis integerrimis marginatis. *Mant. p.* 49. *Herit. stirp. nov.* 3. *t.* 25.

octogonus. 12. C. foliis ellipticis angulatis subenerviis perennantibus, capsulis bivalvibus monospermis. *Herit. sert. angl. p.* 7.

undulatus. 13. C. foliis lanceolatis suboppositis undulatis, capsulis bivalvibus polyspermis. *Herit. sert. angl. p.* 7.

orbiculatus. 15. C. foliis rotundatis acuminatis serratis, pedunculis axillaribus subtrifidis. *Thunb. fl. jap. p.* 97.

filiformis. 16. C. foliis lanceolatis integris, ramis filiformibus, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl. p.* 153.

alatus. 17. C. ramis alatis. *Thunb. fl. jap. p.* 98.

** *spinosi.*

pyracanthus. 18. C. spinis nudis, ramis teretibus, foliis acutis. *Pluckn. phyt. t.* 126. *f.* 2. 3.

buxifolius. 19. C. spinis foliosis, ramis angulatis, foliis obtusis. *Pluckn. phyt. t.* 202. *f.* 3.

integrifolius. 20. C. spinis foliosis, foliis ovatis obtusis integerrimis, cymis lateralibus. *Suppl. p.* 153.

linearis. 21. C. spinis foliosis, foliis linearibus integris. *Suppl. p.* 153.

RUYSCHIA. *Cal.* 5phyllus, bractea clavata subjecta. *Cor.* reflexa. *Stil.* o. *Fruct.* polyspermus.

clusiaefolia. 1. R. foliis obovatis integris aveniis, floribus bractea solitaria. *Jacq. stirp. amer. t.* 51. *f.* 2.

Surubea. 2. R. foliis obovatis emarginatis apice denticulatis, venosis, floribus bracteis tripartitis. *Aubl. pl. guj. p.* 244. *t.* 97.

271. EUONYMUS. *Cor.* 5petala. *Caps.* colorata, 5gona, 5locularis, 5valvis. *Theca* antrosa. *Sem.* calyptrata.

americanus. 1. E. floribus omnibus quinquefidis, foliis sessilibus integerrimis. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 81.

Tobira. 2. E. floribus quinquefidis, foliis oblongis retusis integris. *Thunb. fl. jap. p.* 99. *Kaempf. amoen. exot.* 5. *p.* 797. *ic.*

inermis. 3. E. floribus quinquefidis, foliis alternis ovatis serrulatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 204.

latifolius. 4. E. floribus plurimis quinquefidis, capsulis alato-angulatis: pedunculis folio longioribus. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 289.

europaeus. 5. E. floribus plurimis quadrifidis, foliis sessilibus. *Bulliard. herb. Franc. t.* 135.

verrucosus. 6. E. floribus omnibus quadrifidis, ramis verrucosis. *Suppl. p.* 154. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 49.

atropurpureus. 7. E. floribus omnibus quadrifidis, ramis glabris, foliis petiolatis acutis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 120.

japonicus. 8. E. floribus quadrifidis, foliis ovatis obtusis serratis. *Suppl. p.* 154.

POLYCARDIA. *Cor.* 5petala. *Caps.* coriacea, 5locularis, 5valvis. *Semina* pauca ad hilum semiarillata: arillo laciniato.

madagascariensis. 1. POLYCARDIA. *Jussieu gen. plant. p.* 377.

COLLETIA. *Cor.* o. *Cal.* urceolatus, 5fidus, basi intus plicis 5. *Germen* 3gonum. *Stigm.* 3lobum. *Capſ.* 3cocca, 3ſperma.

ſpinoſiſſima. 1. COLLETIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 380.

RUBENTIA. *Cor.* 5petala, patens. *Cal.* 5partitus. *Drupa* ovata: Nux 2locularis, 2ſperma.

olivina. 1. RUBENTIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 378.

HYPERANTHERA. *Cor.* 5petala: petalo uno majore ſuperiore. *Cal.* 5partitus. *Filamenta* 9, 5tantum fertilia, quorum 1 reliquis ſuperius. *Legumen* 6carinatum, toruloſum.

arborea. 1. HYPERANTHERA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 67. *an forſan caſſiæ ſpecies anomala?*

DIGERA. *Cor.* 3petala. *Nectar.* breve. *Cal.* 5phyllus. *Drupa* globoſa, calice corollaque clauſa, apice 2dentata: *Nux* 1locularis, 1ſperma.

arvenſis. 1. DIGERA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 65. *an Achyranthæ ſpecies?*

272. DIOSMA. *Cor.* 5petala. *Nectaria* 5 ſupra germen. *Capſ.* 3-5coalitæ. *Sem.* calyptrata.

ſucculentum. 22. D. foliis oppoſitis carnoſis ſupra canaliculatis: inferioribus ſemiteretibus; ſuperioribus triangularibus aculeato-ciliatis. *Berg. fl. cap.*

oppositifolium. 1. D. foliis subulatis acutis oppositis. *Seb. mus.* 2. *t.* 40. *f.* 5. *Nectarium 5plicatum.*

hirsutum. 2. D. foliis linearibus hirsutis. *Commel. rar.* 3. *t.* 3.

rubrum. 3. D. foliis linearibus mucronatis glabris carinatis subtus bifariam punctatis. *Commel. rar.* 2. *t.* 2.

capense. 4. D. foliis linearibus triquetris subtus punctatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia capensis.

capitatum. 5. D. foliis linearibus imbricatis scabris ciliatis, floribus capitato-spicatis. *Mant. p.* 210.

ericoides. 6. D. foliis lineari-lanceolatis subtus convexis bifariam imbricatis. *Pluckn. amalth. t.* 279. *f.* 5.

unicapsulare. 7. D. foliis lineari-lanceolatis, capsulis unilocularibus. *Suppl. p.* 155.

corymbosum. 8. D. foliis ovato-lanceolatis carnosis integerrimis. *Montin. act. Londin.* I. 2. *n.* 11. *ic.*

ciliatum. 9. D. foliis lanceolatis ciliatis rugosis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia ciliaris. *Seb. mus.* 2. *t.* 17. *f.* 5.

bifidum. 21. D. foliis lanceolatis imbricatis, pedunculis aggregatis terminalibus, petalis bifidis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 278. *t.* 20. *f.* 1.

crenatum. 10. D. foliis lanceolato-ovalibus oppositis glandulosis crenatis, floribus solitariis. *Berg. cap.* 67.

lanceolatum. 11. D. foliis ellipticis obtusis glabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia lanceolata.

odoratissimum. 12. D. foliis ovatis glandulosis crenatis, floribus geminis axillaribus, nectariis petaloideis. *Montin. act. Londin.* I. 2. *n.* 11. *ic. an satis distinctum a pulchello ?*

pulchellum. 13. D. foliis ovatis obtusis glanduloso-crenatis, floribus geminis axillaribus. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia pulchella.

imbricatum. 14. D. foliis ovatis mucronatis imbricatis ciliatis. *Mant. p.* 124. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia imbricata. *Magaz. für die Botan.* 7. *t.* 3.

cupressinum. 15. D. foliis ovatis triquetris imbricatis, floribus solitariis terminalibus sessilibus. *Mant. p.* 50.

latifolium. 16. D. foliis ovatis crenatis, pedunculis axillaribus solitariis, caule villoso. *Suppl. p.* 154.

uniflorum. 17. D. foliis ovato-oblongis, floribus solitariis terminalibus. *Pluckn. mant. t.* 342. *f.* 5.

villosum. 23. D. foliis ovato-oblongis acutiusculis subsessilibus villosis, floribus terminalibus angustis. *Berg. fl. cap.*

marginatum. 18. D. foliis cordato-attenuatis membranaceo-marginatis. *Suppl. p.* 155.

barbigerum. 19. D. foliis cordatis amplexicaulibus, petalis barbatis. *Suppl. p.* 155.

tetragonum. 20. D. foliis cordatis retusis complicato-carinatis ciliatis, ramis unifloris. *Suppl. p.* 155.

HOVENIA. *Petala* 5 convoluta. *Stigma* 3fidum. *Caps.* 2locularis, 3valvis.

dulcis. 1. HOVENIA. *Thunb. fl. jap. p.* 101. *Kaempf. amoen. ex.* 5. *p.* 808. *ic. p.* 809.

274. BRUNIA. *Flores* aggregati. *Filamenta* unguibus petalorum inserta. *Stigma* 2fidum. *Drupa* sicca, infera, 2locularis. *Sem.* pauca, compressa.

nodiflora. 1. Br. foliis imbricatis triquetris acutis. *Mant. p.* 343. *Pluckn. mant. t.* 346. *f.* 4. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 10.

paleacea. 2. Br. foliis quinquefariam imbricatis appressis, corymbo terminali, paleis capitulorum exsertis. *Mant. p.* 559.

lanuginosa. 3. Br. foliis linearibus patulis apice callosis. *Pluckn. alm. t.* 318. *f.* 4.

radiata. 4. Br. foliis linearibus triquetris, calice radiante: foliolis intimis coloratis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 180. Phylica radiata.

glutinosa. 5. Br. foliis linearibus triquetris, calice radiante foliolis omnibus coloratis. *Mant. p.* 210.

verticillata. 6. Br. foliis triquetris, ramulis verticillatis fastigiatis, capitulis terminalibus glabris. *Suppl. p.* 156.

abrotanoides. 7. Br. foliis lineari-lanceolatis patentibus triquetris apice callosis. *Burm. afr. t.* 100. *f.* 1.

ciliata. 8. Br. foliis ovatis acuminatis ciliatis.

1247. CYRILLA. *Petala* acuta, receptaculo inserta. *Stilus* 2fidus, persistens. *Caps.* 2locularis.

racemiflora. 1. CYRILLA. *Mant. p.* 50. *an cum Itea in unum genus conjungenda?*

275. ITEA. *Petala* longa, calici inserta. *Caps.* 1locularis, 2valvis.

virginica. 1. ITEA. *Du Hamel arb.* 1. *t.* 126.

GERUMA. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, persistens. *Cor.* 5petala, calice longior. *Stigma* 3. *Caps.* supera, ovalis, 4locularis, 4valvis, 2sperma.

alba. 1. GERUMA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 62.

CATHA. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, corolla brevior. *Cor.* 5petala, infera. *Nectar.* cyathiforme. *Caps.* oblongo-cylindrica, 3locularis: loculis 1spermis.

inermis. 1. C. foliis ovato-lanceolatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 62.
spinosa. 2. C. foliis ovatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 64.

PITTOSPORUM. *Cal.* 5phyllus, inferus deciduus. *Petala* 5 unguibus in tubum urceolatum conniventibus: laminis patulis. *Stil.* filiformis. *Caps.* 3locularis: loculis resina liquida planis.

tenuifolium. 1. P. capsulis rugosis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 7.
umbellatum. 2. P. capsulis punctis elevatis scabris. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 7.

coriaceum. 3. P. capsulis bivalvibus, foliis coriaceis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 488.

1007. VIOLA. *Cal.* 5phyllus, supra basin corollæ adhærens. *Cor.* 5petala, irregularis, posterius cornuta. *Antheræ* cohærentes. *Caps.* 3valvis, 1locularis.

.* *acaules.*

palmata. 1. V. foliis palmatis quinquelobis dentatis indivisisque. *Pluckn. amalth. t.* 447. *f.* 1.

pedata. 2. V. foliis pedatis septempartitis. *Pluckn. alm. t.* 114. *f.* 7.

pinnata. 3. V. foliis pinnatifidis. *Gmel. sib.* 4. *t.* 49. *f.* 4.

lanceolata. 4. V. foliis lanceolatis arenatis. *Gmel sib.* 4. *t.* 49. *f.* 2.

primulifolia. 5. V. foliis oblongis subcordatis: petiolis membranaceis.

sagittata. 40. V. foliis oblongis acutis cordato-sagittatis serratis basi incisis, floribus inversis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 287.

cucullata. 41. V. foliis cordatis acutiusculis glabris basi cucullatis, floribus inversis: petalis oblique flexis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 288.

obliqua. 42. V. foliis cordatis acutis subplanis glabris, floribus erectis; petalis oblique flexis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 288.

hirta. 6. V. foliis cordatis piloso-hispidis. *Mant. p.* 483. *Flor. dan. t.* 618.

odorata. 7. V. foliis cordatis, stolonibus reptantibus. *Mant. p.* 483. *Flor. dan. t.* 309.

cordata. 8. V. foliis cordatis serratis lævibus. *Walt. flor. carol. p.* 219.

villosa. 9. V. foliis villosis cordato-ovatis. *Walt. flor. carol. p.* 101.

palustris. 10. V. foliis reniformibus. *Flor. dan. t.* 83.

* *caulescentes.*

⊢ *floribus resupinatis.*

† *stipulis indivisis.*

Krokeri. 11. V. foliis cordato-reniformibus, floribus corollatis. *Kroker flor. siles.* 2. 2. *p.* 512.

canina. 12. V. caule adultiore adſcendente, foliis oblongo-cordatis, floribus caulinis apetalis. *Mant. p.* 484. *Curt. flor. Lond. t.* 108.

montana. 13. V. caulibus erectis, foliis cordato-lanceolatis, floribus ſerioribus apetalis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 7. *f.* 7.

pumila. 14. V. caule erecto, foliis ovato-ellipticis crenatis glabris, ſtipulis ſerratis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 666.

cenifia. 15. V. caulibus filiformibus indiviſis prorepentibus, foliis ovatis integerrimis glabris. *Allion. pedem. t.* 3. *f.* 4.

canadenſis. 16. V. caule erecto teretiuſculo, foliis cordatis acuminatis glabris, ſtipulis integris.

ſtricta. 43. V. caule erecto ſemitereti, foliis ovatis cordatis acutis ſerratis, ſtipulis lanceolatis ſerrato-ciliatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 290.

pubeſcens. 44. V. caule erecto villoſo tereti, foliis cordatis acutis pubeſcentibus, ſtipulis oblongis apice ſerrulatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 290.

mirabilis. 17. V. caule triquetro, foliis reniformi-cordatis, floribus caulinis apetalis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 19.

riphæa. 18. V. foliis inferioribus orbiculatis: ſuperioribus lanceolatis ſerratis, pedunculis axillaribus. *Krock. flor. ſileſ.* 2. 2. *p.* 517.

biflora. 19. V. caule bifloro, foliis reniformibus ſerratis. *Flor. dan. t.* 46.

numularifolia. 20. V. caule brevi bifloro, foliis ſubrotundis obiter crenatis, ſtipulis lanceolatis ſerratis. *Allion. fl. ped. t.* 9. *f.* 4.

uniflora. 21. V. caule unifloro, foliis ovatis dentatis. *Gmel. ſib.* 4. *t.* 48. *f.* 5.

procumbens. 22. V. procumbens, foliis linearibus confertis. *Suppl. p.* 397.

† † *ſtipulis pinnatifidis, ſtigmate urceolato.*

decumbens. 23. V. caule decumbente breviſſimo, foliis lanceolatis obtuſis obſoletiſſime ſerratis. *Krocker fl. ſileſ.* 2. 2. *p.* 520.

tricolor. 24. V. foliis ovatis dentatis, corollis calice glabro duplo majoribus. *Flor. dan. t.* 623.

arvenſis. 25. V. foliis ovato-oblongis dentatis, corollis calici hirſuto æqualibus.

grandiflora. 26. V. caule triquetro ſimplici, foliis oblongiuſculis. *Barrel. ic.* 691. 692.

calcarata. 27. V. caule abbreviato, foliis ſubovatis, nectariis calice longioribus. *Hall. ſtirp. helv. n.* 666. *t.* 17?

cornuta. 28. V. caule elongato, foliis oblongo-ovatis, nectariis ſubulatis corolla longioribus.

arboreſcens. 29. V. caule fruticoſo, foliis lanceolatis integerrimis. *Barrel. ic.* 568.

⊢⊢ *floribus erectis.*

ſtipularis. 30. V. caule ſimplici reptante, foliis ovato-lanceolatis: crenatis glabris, ſtipulis ciliatis, pedunculis ſolitariis terminalibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 117.

parviflora. 31. V. caulibus diffuſis debilibus polyphyllis, foliis ovatis petiolatis ſerratis, floribus axillaribus ſolitariis. *Suppl. p.* 396.

enneaſperma. 32. V. caule baſi ramoſiſſimo, foliis lanceolato-linearibus integerrimis diſtantibus, calicibus poſterius æqualibus. *Burm. zeyl. t.* 85.

ſuffruticoſa. 33. V. caule procumbente, foliis lanceolatis ſubſerratis confertis, calicibus poſterius æqualibus.

Calceolaria. 34. V. caule ſimplici hirſuto herbacco, foliis lanceolatis piloſis, floribus ſolitariis.

oppoſitifolia. 35. V. caule ſuffruticoſo brachiato, foliis oppoſitis, floribus racemoſis.

Hyleanthus. 36. V. arboreſcens ſcandens aculeata, foliis oblongis obtuſis glabris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 21.

Ipecacuanha. 37. V. foliis ovalibus margine ſubtuſque piloſis. *Vandell. faſc.* 1771.

Itubu. 38. V. foliis ovatis acutis denticulatis caulibuſque ramoſis tomentoſis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 358. *t.* 318.

diandra. 39. V. caule ſerpente herbaceo, foliis oblongis, pedunculis unifloris.

1008. IMPATIENS. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 5petala, irregularis, nectario cucullato. *Stamina* cohærentia. *Capſ.* ſupera, 1-locularis, in valvas 5 ſpiraliter diſſiliens.

* *pedunculis unifloris.*

ſinenſis. 1. I. pedunculis ſolitariis, foliis oppoſitis ovatis, nectariis arcuatis.

latifolia. 2. I. pedunculis ſolitariis, foliis ovatis: ſerraturis lanceolatis, nectariis flore longioribus. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 48.

roſmarinifolia. 3. I. pedunculis ſolitariis, foliis oppoſitis linearibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 29.

oppoſitifolia. 4. I. pedunculis aggregatis, foliis oppoſitis linearibus. *Rheede h. malab.* 9. *t.* 31?

cornuta. 5. I. pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis, nectariis flore longioribus. *Burm. zeyl. t.* 16. *f.* 1.

Balſamina. 6. I. pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis: ſuperioribus alternis, nectariis flore brevioribus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* B. 3. *Regn. bot. t.* 268.

** *pedunculis multifloris.*

biflora. 7. I. pedunculis ſubbifloris, foliis ovatis ſerratis. *Walt. flor. carol. p.* 219.

triflora. 8. I. pedunculis trifloris ſolitariis, foliis anguſto-lanceolatis. *Burm. zeyl. t.* 116. *f.* 2.

Noli me tangere. 9. I. pedunculis multifloris ſolitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. *Flor. dan. t.* 588.

276. GALAX. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 10-phyllus. *Capſ.* 1locularis, 2-valvis, elaſtica.

aphylla. 1. GALAX.

277. CEDRELA. *Cal.* marcescens. *Cor.* 5petala, infundibuliformis, basi ad receptaculo adnata. *Caps.* lignosa, 5locularis, 5valvis. *Semina* deorsum imbricata, ala membranacea.

odorata. 1. C. floribus paniculatis. *Brown jam. t. 10. f. 1.*

MELHANIA. *Cor.* 5petala, campanulata. *Cal.* duplex, persistens; *exterior* 3phyllus, *interior* 5phyllus. *Nectarii* laciniæ staminibus interfertæ. *Stigma* 5. *Caps.* globosa, supera, angulis in valvas dehiscens, 5locularis: loculis 4spermis.

velutina. 1. MELHANIA. *Forsk. fl. ægypt. arab. p. 64.*

1020. AYENIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* connata in stellam unguibus longis. *Antheræ* sub stella germini proximæ. *Caps.* composita, pedicellata, 5cocca. *Sem.* solitaria, inversa.

pusilla. 1. A. foliis cordatis glabris. *Act. Stockh. 1756. t. 2. Gaertn. de fr. & sem. cent. 5. t. 79. f. 4.*

lævigata. 2. A. foliis ovatis integris glaberrimis, germine pedicellato, nectario decemfido radiato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 97.*

tomentosa. 3. A. foliis ovato-subrotundis tomentosis.

magna. 4. A. foliis cordatis pubescentibus, germine sessili; *an potius integrum genus ad monadelphia spectat?*

1327.

1327. GLUTA. *Cal.* campanulatus deciduus. *Petala* 5, inferne adglutinata receptaculo. *Filamenta* apici ejus inserta. *Germen* insidens.

Benghas. 1. GLUTA.

ELÆODENDRUM. *Cor.* 5petala. *Drupa* ovata: nuce 2loculari.

orientale. 1. ELÆODENDRUM. *Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 32. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 5?

MEESIA. *Cal.* 5partitus, persistens. *Cor.* 5petala patens: petalis lanceolatis. *Drupa* 5 obovato-reniformes, 1loculares, 1spermæ.

serrata. 1. MEESIA. *Rheed. h. malab.* 5. *t.* 48. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 6.

BRASILIUM. *Flores* dioici.

♀. *Cal.* persistens, 5partitus inferus. *Petal.* 5lanceolata. *Stil.* 0. *Stigm.* 2lobum. *Drupa* ovalis. *Nux* 1locularis.

hirsutum. 1. Br. foliis hirsutis. *de la Marck act. paris. ann.* 1783. *p.* 345. *Aubl. pl. guj. suppl. p.* 37. *t.* 390.

glabrum. 2. Br. foliis glabris. *de la Marck act. paris.* 1784. *p.* 346. Pseudo-brasilium glabrum.

CALODENDRUM. *Cor.* explicata, 5petala. *Nectarium* 5phyllum. *Caps.* 5locularis.

capense. 1. CALODENDRUM. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 41-43.

1352. ESCALLONIA. *Petala* 5 distantia, lingulata. *Stigma* capitatum. *Bacca* 2locularis, polysperma.

myrtilloides. 1. ESCALLONIA. *Suppl. p.* 156.

1373. CORYNOCARPUS. *Nectaria* 5 petaliformia cum petalis alterna, basi glandulifera.

lævigata. 1. CORYNOCARPUS. *Suppl. p.* 156. *Forster charact. gen. t.* 16.

1374. ARGOPHYLLUM. *Cor.* 5petala. *Nectarium* pyramidale, 5angulare, corollæ longitudine.

nitidum. 1. ARGOPHYLLUM. *Suppl. p.* 156. *Forst. char. gen. t.* 15.

278. MANGIFERA. *Cor.* 5petala. *Drupa* reniformis.

Amba. 1. M. foliis simplicibus, stamine unico fertili. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 205.

indica. 2. M. foliis simplicibus, staminibus quinque fertilibus. *Suppl. p.* 157. *Rumpf amb.* 1. *t.* 25.

glauca. 3. M. foliis oppositis oblongis glaucis, pedunculis oppositis divaricatis dichotomis. *Fr. Rottb. nov. act. dan.* 2. *p.* 534. *t.* 4.

pinnata. 4. M. foliis pinnatis, staminibus decem. *Suppl. p.* 156. *nonne distinctum genus constituit?*

280. HIRTELLA. *Cor.* 5petala. *Filamenta* longissima, persistentia, lateralia. *Stil.* lateralis. *Bacca* 1sperma.

americana. 1. H. foliis oblongis acuminatis, racemis compositis laxis, floribus triandris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 11.

panicula-ta. 2. H. foliis ellipticis hirfutis nitidis fubcoriaceis, racemis erectis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 51.*

PAYPAYROLA. *Petala* 5 tubum referentia, apice reflexa, receptaculo inferta. *Cal.* 5partitus. *Stigma* 2lobum. *Pericarp.* 2loculare.

guianenfis. 1. PAYPAYROLA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 249. t. 99.*

1249. PLECTRONIA. *Petala* 5, calicis fauci inferta. *Bacca* 2fperma infera.

ventofa. 1. PLECTRONIA. *Mant. p. 52. Burm. afr. t. 94.*

281. RIBES. *Petala* 5 & ftamina calici inferta. *Stil.* 2fidus. *Bacca* polyfperma, infera, 1locularis.

* *inermia*, Ribefia.

rubrum. 1. R. racemis glabris pendulis, floribus planiufculis. *Knorr del. hort. 1. t. I. 5.*

petræum. 2. R. racemis florentibus erectis, frutefcentibus pendulis. *Jacq. pl. rar. ic. 1. t. 39.*

alpinum. 3. R. racemis erectis: bracteis flore longioribus. *Jacq. fl. auftr. 1. t. 47. Flores fæpiffime dioici.*

nigrum. 4. R. racemis pilofis, floribus oblongis. *Flor. dan. t. 556.*

floridum. 5. R. racemis pendulis, floribus cylindricis, bracteis flore vix brevioribus. *Herit. ftirp. nov. 1. p. 4. t. 2. f. 2. Moench Verz. v. Weiffenft. t. 7.*

proftratum. 6. R. baccis hirfutis. *Herit. ftirp. nov. 1. p. 3. t. 2. f. 1.*

polycarpon. 7. R. caule procumbente, racemis pendulis, baccis maximis. *Gmel. fl. fib. 3. p. 173.*

** *aculeata*, Groffulariæ.

diacanthum. 8. R. foliis incifis, aculeis geminis ad gemmas. *Suppl. p. 157. Pallas itr 3. p. 722. t. I. f. 2.*

reclinatum. 9. R. ramis subaculeatis reclinatis, pedunculis bractea triphylla.

Grossularia. 10. R. ramis aculeatis, petiolorum ciliis pilosis, baccis hirsutis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* G.

Uva crispa. 11. R. ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis bractea monophylla. *Flor. dan. t.* 546. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 28. *f.* 9.

oxyacanthoides. 12. R. ramis undique aculeatis. *Dill. h. Elth. t.* 139. *f.* 116.

cynosbati. 13. R. aculeis subaxillaribus, baccis aculeatis racemosis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 123.

282. GRONOVIA. *Petala* 5 & stamina, calici campanulato inserta. *Bacca* sicca, 1sperma, infera.

scandens. 1. GRONOVIA. *Mant. p.* 343. *Mart. cent.* 1. *t.* 38.

MOLLIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Germ.* immatur. 2loculare. *Caps.* matura infera, 1locularis, coriacea, evalvis, apice amplo foramine hians.

imbricata. 1. MOLLIA. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 5. Jungia.

1296. AQUILICIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Nectarium* urceolatum squamis 15. *Bacca* depressa, tortulosa, 5-6pyrena.

Sambucina. 1. AQUILICIA. *Mant. p.* 211. *Burm. ind. t.* 24. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 7.

283. HEDERA. *Petala* 5 oblonga. *Bacca* 5locularis, 5sperma, exsucca calice cincta.

Helix. 1. H. foliis ovatis lobatisque. *Blackw. herb. t.* 188.

quinquefolia. 2. H. foliis quinatis ovatis serratis. *Corn. canad. t.* 100.

pendula. 3. H. foliis ovato-lanceolatis integris, pedunculis longissimis pendulis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 51.

nutans. 4. H. foliis ellipticis coriaceis, umbellis nutantibus hemisphæricis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 51.

MELICYTUS. *Flores* dioici. *Cal.* 5dentatus. ♀. *Nectarium* squamis 5. *Caps.* baccata 1locularis, polysperma.

ramiflorus. 1. MELICYTUS. *Forst. char. gen. p.* 62. *t.* 62.

284. VITIS. *Petala* apice cohærentia, emarcida. *Bacca* 5sperma, supera.

vinifera. 1. V. foliis lobatis sinuatis nudis. *Blackw. herb. t.* 154.

indica. 2. V. foliis cordatis dentatis subtus villosis, cirrhis racemiferis. *Plum. ic.* 59. *f.* 2.

vulpina. 3. V. foliis cordatis dentato-serratis utrinque nudis.

Labrusca. 4. V. foliis cordatis subtrilobis dentatis subtus tomentosis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 210. *f.* 4.

heterophylla. 5. V. foliis simplicibus inciso-trilobis quinquelobisque serratis nudis. *Thunb. fl. jap. p.* 103.

trifolia. 6. V. foliis ternatis: foliolis subrotundis serratis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 166. *f.* 2.

laciniosa. 7. V. foliis quinatis: foliolis multifidis. *Corn. canad. t.* 183.

japonica. 8. V. foliis quinatis subpedatis glabris: foliolis crenatis; crenis aristatis. *Thunb. fl. jap. p.* 104.

pentaphylla. 9. V. foliis quinatis: foliolis indivisis serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 105.

heptaphylla. 10. V. foliis septenatis ovatis integerrimis. *Mant. p.* 212.

arborea. 11. V. foliis supradecompositis: foliolis lateralibus pinnatis. *Pluckn. mant. t.* 412. *f.* 2.

285. LAGOECIA. *Involucrum* universale & partiale. *Petala* 2cornia. *Sem.* solitaria, infera.

cuminoides. 1. LAGOECIA. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 3.

1234. RORIDULA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Antheræ* basi glandula 2-dyma. *Caps.* 3valvis, 3-locularis. *Sem.* solitaria.

dentata. 1. RORIDULA. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 8?

286. SAUVAGESIA. *Cor.* 5petala, fimbriata. *Cal.* 5phyllus. *Nectarium* 5-phyllum cum petalis alternans. *Caps.* 1locularis.

erecta. 1. S. caule simplici. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 77.
Adima. 2. S. caulibus ramosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 251. *t.* 100. *f.* 2.

LOGANIA. *Cor.* 5petala, carnosa, reflexa. *Cal.* coriaceus, 5-6phyllus. *Filam.* basi dilatata. *Stigm.* 5 radiata. *Pericarp.* 5loculare.

pentacrina. 1. LOGANIA. *Scopol. introd. g.* 1476.

CAROXYLON. *Cor.* 5petala. *Nectarium* 5phyllum, connivens, corollæ infertum. *Semen* tunica vestitum.

Salsola. 1. CAROXYLON. *Thunb. nov. pl. gen.* 2. *p.* 37. 38.

287. CLAYTONIA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 5petala. *Stigma* 3fidum. *Caps.* 3valvis, 1locularis, 3sperma.

virginica. 1. Cl. foliis linearibus. *Pluckn. alm. t.* 102. *f.* 3.

sibirica. 2. Cl. foliis ovatis. *Act. Stockh.* 1746. *t.* 5.

portulacaria. 3. Cl. caule arboreo erecto. *Jacq. Collect. t.* 22.

1297. HELICONIA. *Spatha* universalis partialisque. *Cal.* o. *Cor.* 3petala. *Nectar.* 2phyllum. *Caps.* 3cocca.

Bihai. 1. H. foliis nervosis reticulatis basi attenuatis, nectario diphyllo hastato libero. *Mant.* 211. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 667. Musa Bihai. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 62. *f.* 2. *an distincti generis ?*

strelizia. 2. H. foliorum nervis simplicissimis glaberrimis: basi ovato-rotundata nectario hastato triphyllo libero. *Suppl. p.* 157. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 285. *t.* 2.

psittacorum. 3. H. foliis glaberrimis nervosis basi rotundatis, inflorescentia glaberrima, spadice erecto ebracteato, nectario lanceolato diphyllo adnato. *Suppl. p.* 158.

hirsuta. 4. H. foliis basi rotundatis simplicissime nervosis glaberrimis, inflorescentia hirsuta, spadice flexuoso, nectario lanceolato diphyllo adnato. *Suppl. p.* 158.

alba. 5. H. foliis reticulatis, nectario triphyllo, pericarpio polyspermo. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 284. 285.

288. ACHYRANTHES. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stigma* 2fidum. *Sem.* solitaria.

aspera. 1. A. caule fruticoso erecto, calicibus reflexis spicae adpressis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 12. *f.* 1.

lappacea. 2. A. caule fruticoso diffuso prostrato, spicis interruptis: flosculis lateralibus utrinque fasciculo setarum uncinato. *Suppl. p.* 160. *Burm. zeyl. t.* 18. *f.* 1. β) Achyranthes echinata. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 12.

muricata. 3. A. caule fruticoso patulo, foliis alternis, floribus spicatis remotis ovatis: calicibus squarrosis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 83. *f.* 2.

patula. 4. A. caule fruticoso patulo pubescente, florum spicis orbiculatis echinato-uncinatis. *Suppl. p.* 160.

prostrata. 5. A. caulibus prostratis fruticosis, spicis oblongis: flosculis binatis; utrinque fasciculo uncinato. *Rumpf amb.* 6. *t.* 11.

papposa. 6. A. caule fruticoso, foliis alternis crassiusculis lineari-cuneatis obtusis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 48.

dichotoma. 7. A. caulibus suffruticosis, foliis oppositis linearibus planis acutis, cyma dichotoma. *Mant. p.* 51.

altissima. 8. A. caule suffruticoso scandente, paniculis terminalibus axillaribusque ramosis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 91. *f.* 2.

villosa. 9. A. spicis axillaribus congestis villosis linearibus albis, foliis ovatis integris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 48.

paniculata. 10. A. foliis alternis petiolatis, capitulis lateralibus paniculatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 48.

capitata. 11. A. foliis oppositis petiolatis ovato-oblongis, capitulis terminalibus confertis inermibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 48.

polystachya. 12. A. caule decumbente, spiculis axillaribus terminalibusque confertis brevibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 48.

decumbens. 13. A. caule decumbente, paniculis terminalibus axillaribusque. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 47.

corymbosa. 14. A. foliis quaternis linearibus, panicula dichotoma corymbosa. *Burm. zeyl. t.* 65. *f.* 2.

nivea. 15. A. foliis verticillatis ovatis tomentosis, corymbis compactis dichotomis, floribus corollatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 286. *an hujus generis ?*

alternifolia. 16. A. caule herbaceo erecto, foliis alternis, floribus spicatis remotis: calicibus squarroso-patulis. *Mant. p.* 50. 344. *Suppl. p.* 159.

289. CELOSIA. *Cal.* 3phyllus, *corollæ* 5petalæ facie. *Stamina* basi nectario plicato conjuncta. *Caps.* horizontaliter dehiscens.

argentea. 1. C. foliis lanceolatis, stipulis subfalcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 39.

virgata. 2. C. foliis lanceolatis, spicis axillaribus scariosis, stigmate trifido. *Jacq. coll.* 2. *p.* 279. *pl. rar. ic. cent.* 2. *fasc.* 1. *t.* 7.

lanata. 3. C. foliis lanceolatis tomentosis obtusis, spicis confertis, staminibus lanatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 85.

castrensis. 4. C. foliis lanceolato - ovatis lineatis acuminatissimis, stipulis falcatis, spicis cristatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 84.

cristata. 5. C. foliis oblongo-ovatis, pedunculis teretibus substriatis, spicis oblongis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* H. 5. 6.

margaritacea. 6. C. foliis ovatis, stipulis falcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 38. *β*) Celosia marilandica. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 27.

gnaphaloides. 7. C. fruticosa lanata, foliis oppositis ovatis subtus albis, capitulo globoso pedunculato. *Suppl. p.* 161.

coccinea. 8. C. foliis ovatis strictis inauriculatis, caule sulcato, spicis multiplicibus cristatis.

paniculata. 9. C. foliis ovato-oblongis, caule assurgente paniculato, spicis alternis terminalibus remotis. *An eadem cum Achyranthe altissima ?*

trigyna. 10. C. foliis ovato-oblongis, racemo laxo, pistillo trifido. *Mant. p.* 212. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 15.

procumbens. 11. C. caulibus decumbentibus, pedunculis longissimis aphyllis, spicis ovatis approximatis, capsulis compressis cristato-alatis. *Murr. comm. goett.* 1782. *t.* 5. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 60. *Herit. stirp. nov.* 1. *t.* 3.

nodiflora. 12. C. foliis cuneiformi-acutiusculis, spicis globosis lateralibus. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 98.

corymbosa. 13. C. foliis linearibus, corymbo dichotomo. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 13.

baccata. 14. C. floribus trigynis, fructibus baccatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 23.

pyramidalis. 15. C. foliis inferioribus lanceolatis undulatis: superioribus linearibus, spicis pyramidalibus. *Burm. ind. t.* 25. *f.* 1.

CHENOLEA. *Cal.* 1phyllus, globosus, 5fidus. *Caps.* 1valvis, 1sperma.

diffusa. 1. CHENOLEA. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 9. 10.

290. ILLECEBRUM. *Cal.* 5phyllus, cartilagineus. *Cor.* 0. *Stigma* simplex. *Caps.* 5valvis, 1sperma.

brachiatum. 1. I. caule erecto herbaceo brachiato, foliis oppositis laevibus. *Mant. p.* 50. 213. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 186. Achyranthes brachiata. *Pluckn. alm. t.* 334. *f.* 5.

sanguinolentum. 2. I. frutescens, foliis oppositis, spicis compositis congestis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 186. Achyranthes sanguinolenta. *Rumpf amb.* 7. *t.* 27. *f.* 2.

frutescens. 3. I. caule fruticoso dichotomo, foliis oppositis pulverulentis. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 75. *t.* 37.

canariense. 4. I. fruticosum, foliis ellipticis acutis, stipulis bracteisque ovatis brevioribus, paniculis terminalibus dichotomis. *Suppl. p.* 161.

suffruticosum. 5. I. floribus lateralibus solitariis, caule suffruticoso.

lanatum. 6. I. caule subherbaceo erecto, floribus lateralibus, foliis alternis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 186. Achyranthes lanata. *Burm. zeyl. t.* 26. *f.* 1.

javanicum. 7. I. caule herbaceo erecto albo tomentoso, foliis alternis. *Burm. ind. t.* 65. *f.* 2.

Monsoniae. 8. I. spicis terminalibus, caulibus prostratis, foliis subulatis. *Suppl. p.* 161. *Pluckn. alm. t.* 334. *f.* 2. *an potius Celosiae species ?*

verticillatum. 9. I. floribus verticillatis nudis, caulibus procumbentibus. *Flor. dan. t.* 335.

cymosum. 10. I. spicis cymosis fecundis, caule diffuso. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 29.

aristatum. 23. I. floribus subfasciculatis, foliis lanceolatis sericeis aristatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 290.

Parony-chia. 11. I. floribus bracteis nitidis obvallatis, caulibus procumbentibus, foliis laevibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 46. *β ?*) Illecebrum Kopela. *Hacq. pl. alp. carn. t.* 2. *f.* 1.

capita-tum. 12. I. floribus bracteis nitidis occultantibus capitula terminalia, caulibus erectiusculis, foliis ciliatis subtus villosis. *Lobel. ic.* 420.

bengalen-se. 13. I. caule erecto herbaceo, foliis alternis oppositisque lanceolatis pubescentibus. *Mant. p.* 213.

arabicum. 14. I. floribus sparsis congestis, bracteis nitidis aequantibus, caulibus procumbentibus. *Mant. p.* 51.

Achyran-tha. 15. I. caulibus repentibus pilosis, foliis ovatis mucronatis: opposito minore, capitulis subglobosis subspinosis. *Dill. h. Elth. t.* 7. *f.* 7.

polygo-noides. 16. I. caulibus repentibus hirtis, foliis lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis nudis. *Mant. p.* 345. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 86. *f.* 2.

ficoi-deum. 17. I. caulibus repentibus glabris, foliis lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis pubescentibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 90.

sessile. 18. I. caulibus repentibus bifarie tomentosis, foliis lanceolatis subsessilibus, capitulis oblongis glabris. *Mant. p.* 345. *Rumpf amb.* 6. *t.* 15. *f.* 1.

vermicu-latum. 19. I. caulibus repentibus glabris, foliis subteretibus ramosis, capitulis oblongis glabris terminalibus. *Pluckn. alm. t.* 75. *f.* 9.

polygoni-folium. 20. I. caulibus prostratis, foliis laevibus, floribus lateralibus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 557. *t.* 16.

echina-tum. 21. I. caulibus ramosissimis prostratis, capitulis axillaribus sessilibus echinatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 128.

alsinefo-lium. 22. I. caulibus diffusis, foliis ovatis, floribus congestis, bracteis nitidis. *Mant. p.* 51. *Scop. del. ins.* 3. *t.* 13.

AMANOA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0. *Germen* 3angulare. *Stigma* 3gonum, concavum, fimbriatum.

guianensis. 1. AMANOA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 256. *t.* 101.

PLOCAMA. *Cal.* 5dentatus, superus. *Cor.* 5fida. *Bacca* 3locularis. *Sem.* solitaria.

pendulum. 1. PLOCAMA. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 292.

291. GLAUX. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0. *Caps.* 1locularis, 5valvis, 5sperma.

maritima. 1. GLAUX. *Flor. dan. t.* 548.

HEDYCREA. *Cal.* 1phyllus, hemisphæricus, 5dentatus. *Cor.* 0. *Drupa* ovalis: *Nux* ovata fibris tecta 1locularis: putamine duro.

incana. 1. HEDYCREA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 119. *t.* 45.

292. THESIUM. *Cal.* 1phyllus, cui *stamina* inserta. *Sem.* 1. inferum.

Linophyllon. 1. Th. panicula foliacea, foliis linearibus. *Relhan. flor. cantabr. p.* 99. *ic.*

paniculatum. 2. Th. totum paniculatum. *Mant. p.* 51.

bavarum. 3. Th. ramis virgatis, foliis lanceolatis trinerviis, floribus paniculatis. *Schranck baier. flor.* 1. *p.* 507.

alpinum. 4. Th. racemo foliato, foliis linearibus, floribus tetrandris. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 416.

amplexicaule. 5. Th. racemis terminalibus, foliis cordatis sessilibus. *Mant. p.* 213.

Frisea. 6. Th. floribus subspicatis secundis ciliato-lanatis, foliis subulatis. *Mant. p.* 213.

spicatum. 7. Th. floribus spicatis lævibus, foliis subulatis brevissimis remotissimis. *Mant. p.* 214.

funale. 8. Th. floribus spicatis, corollis ciliatis, caule suffruticoso, foliis subulatis brevissimis.

capitatum. 9. Th. floribus capitatis sessilibus terminalibus, foliis triquetris lævibus, bracteis ovatis.

ſcabrum. 10. Th. capitulis pedunculatis, foliis triquetris margine carinaque ſcaberrimis.

ſtrictum. 11. Th. floribus umbellatis, foliis linearibus decurrentibus. *Mant. p.* 214.

umbellatum. 12. Th. floribus umbellatis, foliis oblongis. *Pluckn. mant. t.* 342. *f.* 1.

Colpoon. 13. Th. foliis oppoſitis petiolatis obovatis planis integerrimis, corymbo terminali aphyllo. *Suppl. p.* 161. *Berg. fl. cap. t.* 1. *f.* 1.

euphorbioides. 14. Th. pedunculis trifloris terminalibus, foliis ſubovatis carnoſis. *Mant. p.* 214.

triflorum. 15. Th. foliis lanceolatis, caule angulato, pedunculis axillaribus trichotomis compoſitis. *Suppl. p.* 162.

ſpinoſum. 16. Th. foliis ſubulatis mucronatis, floribus axillaribus ſolitariis. *Suppl. pl.* 161.

lineatum. 17. Th. foliis linearibus, caule tereti angulato inferne aphyllo, ramis rectis divaricatis, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p.* 162.

ſquarroſum. 18. Th. foliis lineari-ſubulatis recurvato-reflexis, caule tereti, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Suppl. p.* 162.

fragile. 19. Th. foliis ovato-triquetris carinatis decurrentibus, caule angulato, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Suppl. p* 162.

GYMNOCARPOS. *Cal.* 5partitus, perſiſtens, interius coloratus. *Cor.* o. *Stamina* 5 ſterilia, præter fertilia. *Sem.* 1. nudum.

decandra. 1. GYMNOCARPOS. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 65.

PAPULARIA. *Cal.* o. *Cor.* calicina 5fida; laciniis cum ſtaminibus alternantibus. *Germen* ſuperum.

criſtallina. 1. PAPULARIA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 69.

GYNOPOGON. *Cal.* perſiſtens, ſemiquinquefidus, inferus. *Cor.* 5partita, tubo ſub apice ventricoſo; fauce coarctata. *Stigma* globoſum didymum. *Bacca* pedicellata ſubgloboſa : nucleo cartilagineo ſubbiloculari.

ſtellatus. 1. G. foliis lanceolatis ternis lanceolatis. *Forſt. char. gen. p.* 18. *t.* 18.

Alyxia. 2. G. foliis verticillatis quinis obovatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 19.

ſcandens. 3. G. foliis oppoſitis ovatis coſtatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 19.

ANGUILLARIA. *Cal.* 5partitus, perſiſtens: foliolis ovato-lanceolatis æqualibus. *Cor.* 1petala, calice duplo longior : laciniis lanceolatis. *Stil.* filiformis. *Bacca* 1locularis, 1ſperma.

bahamenſis. 1. A. bacca ſupera. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 1.

zeylanica. 2. A. bacca infera. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 1. *Burm. zeyl. t.* 103.

BREYNIA. *Flores* polygami trioici. *Cal.* 6partitus. *Cor.* 0.

☿. *Antheræ* ſtilo proximæ, ſeſſiles. *Bacca* calice patentiſſimo coronata, 3locularis : *loculi* 2ſpermi.

diſticha. 1. BREYNIA. *Forſt. char. gen. p.* 73. *t.* 73.

PENNANTIA. *Flores* mere maſculi & hermaphroditi in diſtincta planta. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala patens. *Stil.* 0. *Stigma* peltatum, ſubtrilobum.

corymboſa. 1. PENNANTIA. *Forſt. char. gen. p.* 67. *t.* 67.

1167. **CERATONIA.** *Flores* polygami trioici. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o.
☿ *Stil.* filiformis. *Legumen* coriaceum, polyſpermum.

Siliqua. 1. C. ramis inermibus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* S. 7.
chilenſis. 2. C. ramis ſpinoſis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 148.

1162. **PISONIA.** *Flores* polygami, nunc dioici, nunc trioici. *Cor.* campanulata, 5fida.
☿ *Stamina* 5-7. *Capſ.* 1locularis, 1ſperma, evalvis, ſupera.

aculeata. 1. P. ſpinis axillaribus patentiſſimis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 167. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 4.
ſubcordata. 2. P. inermis, foliis cordato-ſubrotundis, fructibus ſiccis ſubclavatis pentagonis: angulis apice muricatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 60.
inermis. 3. P. inermis, foliis ovatis acuminatis, floribus cymoſis erectis, fructibus baccatis. *Rheed. h. mal.* 7. *t.* 17.
buxifolia. 4. P. inermis, corollis trifidis hirſutis, foliis ſubſeſſilibus reticulatis obovatis. *Fr. Rottb. n. act. dan.* 2. *p.* 536. *t.* 4. *f.* 2.
coccinea. 5. P. inermis, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis terminalibus laxis, floribus nutantibus, fructibus baccatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 60.

1163. **NYSSA.** *Flores* polygami dioici. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o.
♀. *Drupa* infera.
♂. *Stam.* 10.

aquatica. 1. N. foliis dentatis, pedunculis unifloris. *Cateſb. Car.* 1. *t.* 41.
biflora. 2. N. foliis oblongo-lanceolatis integerrimis lævibus, pedunculis bifloris. *Walt. flor. carol. p.* 253.
multiflora. 3. N. foliis ovatis integerrimis ſubtus ſubtomentoſis, pedunculis multifloris corymboſis. *Walt. flor. car. p.* 253.

capitata. 4. N. foliis cordato-ovatis fubtus glaucis, capitulis globofis. *Walt. flor. carol. p.* 253.

1157. GOUANIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* o. *Antheræ* calyptra tectæ. *Stilus* 3fidus. *Fructus* inferus, 3partibilis.

Flores mere mafculi inter hermaphroditos.

domingenfis. 1. Gouania. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 264. *f.* 96.

1110. ANTIDESMA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o.

♂. *Antheræ* 2fidæ.

♀. *Stigm.* 5feffilia. *Drupa* baccata, 1locularis: putamine exterius fcrobiculato.

alexiteria. 1. Antidesma. *Rheed. h. mal.* 4. *t.* 56. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 5. β) Ghefperubilla. l. m. c.

293. RAUWOLFIA. Contorta. *Bacca* 2pyrena: officulis 2locularibus; feminibus folitariis.

nitida. 1. R. glaberrima nitidiffima. *Voy. fuppl. pl. Ehr. fel. t.* CIX. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 52. *f.* 4.

canefcens. 2. R. fubpubefcens. *Jacq. ftirp. am. pict. t.* 259. *f.* 17. *Sloan. hift. jam.* 2. *t.* 211. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 52. *f.* 4.

tomentofa. 3. R. tomentofa. *Jacq. ftirp. am. pict. t.* 46.

1252. PÆDERIA. Contorta. *Stil.* 2fidus. *Bacca* vacua, fragilis, 2fperma.

fœtida. 1. Pæderia. *Mant. p.* 52. *Rumpf amb.* 6. *t.* 160.

1251. CARISSA. Contorta. *Baccæ* 2 polyspermæ.

Curandas. 1. C. foliis ellipticis obtusis. *Mant. p.* 52. *Pluckn. alm. t.* 305.

spinarum. 2. C. foliis ovatis acutis. *Mant. p.* 559. *Rumpf amb.* 7. *t.* 19. *f.* 1.

294. CERBERA. Contorta. *Drupa* 1sperma.

parviflora. 1. C. foliis abovatis stellatis. *Forst. fl. austr. p.* 19.

Ahovai. 2. C. foliis ovatis.

Manghas. 3. C. foliis lanceolatis: nervis transversalibus. *Petiv. gaz. t.* 16. *f.* 4.

Thevetia. 4. C. foliis linearibus longissimis confertis. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 47.

296. GARDENIA. Contorta. *Cor.* 1petala. *Antheræ* tubo corollæ sine filamentis insertæ. *Drupa* baccata, 2locularis. *Sem.* incumbentia, pulpa molli interposita.

* *Inermes.*

radicans. 1. G. corollis obtusis, calice angulato, foliis ellipticis, caule radicante. *Thunb. diss. de Gardenia. n.* 1. *t.* 1. *f.* 1.

florida. 2. G. corollis obtusis, calice angulato, foliis ovatis obtusis. *Mant. p.* 346. *Suppl. p.* 163. *Ehret. pict. t.* 15.

Thunbergia. 3. G. corollis obtusis, calice tereti, foliis ovatis obtusis. *Suppl. p.* 162. *Martin act. Stockh.* 1773. *t.* 11.

gummifera. 4. G. corollis obtusis, calice hirto, foliis oblongis obtusis. *Suppl. p.* 164. *Thunb. de Gardenia. t.* 2. *f.* 3.

latifolia. 13. G. corollis hypocrateriformibus, calicis laciniis subulatis obtuse carinatis, foliis obovato-subrotundis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 294.

Mussaenda. 5. G. corollis acutis, calice hirto, foliis ovatis acutis. *Mant. p.* 45. *Suppl. p.* 163. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 158. Mussaenda formosa. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 70.

Rothmannia. 6. G. corollis acutis subcampanulatis, calice glabro, foliis oblongis acutis. *Suppl. p.* 165. *Thunb. act. Stockh.* 1776 *t.* 2.

** *spinosæ.*

spinosa. 7. G. floribus sessilibus hirsutis. *Suppl. p.* 164. *Thunb. de Gardenia. t.* 2. *f.* 4.

uliginosa. 8. G. corollis intus tubo hirsutis, ramis apice spinosis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 14.

dumetorum. 9. G. floribus subpedunculatis utrinque hirsutis, spinis supraaxillaribus. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 14.

micranthus. 10. G. floribus sessilibus glabris. *Thunb. de Gardenia. t.* 1. *f.* 2.

jasminoides. 11. G. floribus pedunculatis glabris, spinis supraaxillaribus. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 13. 14.

Tandacaki. 12. G. floribus pedunculatis fasciculatis axillaribus glabris, foliis oppositis lanceolatis obtusis. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 46. *t.* 19.

scandens. 13. G. scandens, floribus pedunculatis. *Thunb. diss. de Gardenia. t.* 2. *f.* 5.

WILLUGHBEIA. Contorta. *Cor.* hypocrateriformis. *Antheræ* sagittatæ. *Stil.* 4gonus. *Stigma* ovato-capitatum, 2cuspidatum, orbiculo plano insidens. *Bacca* ovata 1-2locularis, polysperma.

acida. 1. W. bacca biloculari. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 265. *t.* 104.

guianensis. 2. W. bacca uniloculari. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 268. *t.* 105.

Contortæ hæ, *stilo duplici in stigma simplex coeunte, mediæ quasi inter monogynias & digynias; plurimæ certe ordinis secundi contortarum, decandræ, an omnes? donec de eo constiterit, maneat locus a* Linnæo *assignatus.*

1295. ALLAMANDA. Contorta. *Capſ.* lenticularis, erecta, echinata, 1locularis, 2-valvis, polyſperma. *Semina* bracteata.

cathartica. 1. ALLAMANDA. *Mant. p.* 214. *Suppl. p.* 165. *p. Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 106. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 4. *t.* 61. *f.* 4.

295. VINCA. Contorta. *Folliculi* 2 erecti. *Semina* nuda.

puſilla. 1. V. caule herbaceo, floribus geminis pedunculatis. *Suppl. p.* 166. *Murray comm. goett.* 1772. *t.* 2. *f.* 1.

minor. 2. V. caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ovatis, floribus pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t.* 172.

major. 3. V. caulibus erectis, foliis ovatis, floribus pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t.* 222. *an mera minoris varietas?*

lutea. 4. V. caule volubili, foliis oblongis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 53.

roſea. 5. V. caule fruteſcente erecto, foliis ovato-oblongis: petiolatis baſi bidentatis, floribus geminis ſeſſilibus. *Mill. dict. t.* 186.

297. NERIUM. Contorta. *Cor.* tubus terminatus corona lacera. *Folliculi* 2 erecti. *Sem.* plumoſa.

Oleander. 1. N. foliis lineari-lanceolatis ternis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* N. 2.

coronarium. 2. N. foliis lanceolatis oppoſitis, ramis terminaliter oppoſitis. *Jacq. Coll.* 1. *p.* 138.

zeylanicum. 3. N. foliis lanceolatis oppoſitis, ramis rectis. *Burm. zeyl. t.* 12. *f.* 2.

divaricatum. 4. N. foliis lanceolato-ovatis, ramis divaricatis.

antidyſentericum. 5. N. foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Burm. zeyl. t.* 77.

299. ECHITES. Contorta. *Cor.* (utplurimum) infundibuliformis: fauce nuda. *Folliculi* longi, recti. *Sem.* papposa.

biflora. 1. E. pedunculis bifloris. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 28. *β* ?) Echites numularia. *Burm. ind. t.* 28. *f.* 1.

trifida. 2. E. pedunculis trifidis multifloris, foliis ovato-oblongis acuminatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 31.

repens. 3. E. pedunculis multifloris diviſis, foliis lanceolato-oblongis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 35.

circinalis. 4. E. pedunculis multifloris axillaribus articulatis, laciniis corollæ undulatis, foliis ellipticis, caule volubili. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 52.

torulosa. 5. E. pedunculis ſubracemoſis, foliis lanceolatis acuminatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 34.

aſperuginis. 6. E. pedunculis racemoſis, folliculis filiformibus, foliis oblongis acutis ſuperne aſperis, caule volubili. *Plum. ic.* 27.

domingenſis. 7. E. pedunculis racemoſis, foliis cordato-ovatis rigidiuſculis ſubtus diſcoloribus, caule volubili. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 52.

agglutinata. 8. E. pedunculis racemoſis, foliis ovatis emarginatis cum acumine. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 30.

ſubereсta. 9. E. pedunculis racemoſis, foliis ſubovatis obtuſis mucronatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 33.

quinquangularis. 10. E. pedunculis racemoſis, foliis ovatis acutis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 32.

ſemidigyna. 11. E. pedunculis oppoſite racemoſis, foliis ovato-oblongis utrinque attenuatis. *Bergius act. Vliſſing.* 3. *p.* 583. *cum. ic.*

corymboſa. 12. E. racemis corymboſis ſtaminibus eminentibus, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 37.

floribunda. 13. E. racemis corymboſis, foliis ovatis acuminatis: nervis parallelis, ramis erectiuſculis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 52.

difformis. 14. E. pedunculis corymboſis, caule volubili, foliis infimis ſublinearibus: ſuperioribus ſubovatis. *Walt. flor. carol. p.* 98.

siphylitica. 14. E. paniculis dichotomis: floribus spicatis, foliis ovatis subpetiolatis glaberrimis costatis. *Suppl. p.* 167.

spicata. 15. E. spicis axillaribus brevibus, staminibus eminentibus, foliis subovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 36.

scholaris. 16. E. umbellis compositis, foliis subverticillatis oblongis, folliculis filiformibus longissimis. *Mant. p.* 53. *Rumpf amb.* 2. *t.* 82.

umbellata. 17. E. pedunculis umbellatis, foliis ovatis obtusis mucronatis, caule volubili. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 29.

costata. 18. E. pedunculis cymosis, foliis elliptico-lanceolatis acuminatis. *Forst. fl. austr. p.* 20. *Rheede h. malab.* 9. *t.* 14.

caudata. 19. E. laciniis corollæ apice lineari longissimo. *Mant. p.* 52. *Burm. ind. t.* 26.

annularis. 20. E. caule volubili, corollis hypocrateriformibus: tubo annulo elevato. *Suppl. p.* 166.

succulenta. 21. E. aculeis binis extrafoliaceis, foliis linearibus subtus tomentosis. *Suppl. p.* 167.

bispinosa. 22. E. aculeis binis extrafoliaceis, foliis lanceolatis glabris, corollis hypocrateriformibus. *Suppl. p.* 167.

heterophylla. 23. E. pedunculis axillaribus paucifloris, foliis subpetiolatis oppositis scabriusculis supra villosis, caule tereti volubili lignoso. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 73.

298. PLUMERIA. Contorta. *Folliculi* 2 reflexi. *Semina* membranæ propriæ inserta.

rubra. 1. Pl. foliis ovato-oblongis: petiolis biglandulosis. *Trew Ehret. t.* 41.

alba. 2. Pl. foliis lanceolatis revolutis, pedunculis superne tuberosis. *Jacq. stirp. amer. t.* 38.

obtusa. 3. Pl. foliis lanceolatis petiolatis obtusis. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 93.

pudica. 4. Pl. floribus limbo clausis.

300. CAMERARIA. Contorta. *Folliculi* 2 horizontales. *Semina* membranæ propriæ inserta.

latifolia. 1. C. foliis ovatis utrinque acutis transverse striatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 39.

Tamaquarina. 2. C. foliis ovato-oblongis acuminatis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 260. *t.* 102.

guianensis. 3. C. foliis ovatis acuminatis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 262.

angustifolia. 4. C. foliis linearibus. *Plum. ic.* 72. *f.* 2.

301. TABERNÆMONTANA. Contorta. *Folliculi* 2 horizontales. *Semina* pulpæ immersa.

citrifolia. 1. T. foliis oppositis ovatis, floribus lateralibus glomerato-umbellatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 40.

discolor. 2. T. foliis oppositis ovato-lanceolatis, pedunculis axillaribus bifloris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 52.

laurifolia. 3. T. foliis oppositis ovalibus obtusiusculis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 186. *f.* 2.

grandiflora. 4. T. foliis oppositis, caule dichotomo, calicibus inæqualibus laxissimis. *Mant. p.* 53. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 41.

cymosa. 5. T. foliis oppositis, floribus cymosis. *Mant. p.* 53. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 10.

echinata. 6. T. foliis oppositis, corymbis terminalibus, folliculis echinatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 263. *t.* 103.

amygdalifolia. 7. T. staminibus extra tubum corollæ eminentibus. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 259. *f.* 11.

elliptica. 8. T. herbacea, foliis subternis lanceolatis. *Thunb. fl. jap. p.* 111.

angustifolia. 9. T. foliis linearibus sparsis, caule piloso herbaceo. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 300.

Amsonia. 10. T. foliis alternis, caule subherbaceo. *Pluckn. phyt. t.* 115. *f.* 3.

alternifolia. 11. T. foliis alternis, caule arborescente. *Rheede h. malab.* 1. *t.* 43.

OCHROSIA. Contorta. *Cor.* limbus patens. *Folliculi* 2divaricati, drupacei, ovati: *Nux* 2locularis; loculis 2-3spermis.

borbonica. 1. OCHROSIA. *Jussieu gen. plant. p.* 145.

AMSONIA. Contorta. *Folliculi* 2erecti. *Cor.* infundibuliformis: fauce clausa. *Sem.* teretia nuda: apice oblique truncato.

Tabernaemontana. 1. A. foliis ovatis utrinque acutis. *Walt. fl. r. carol. p.* 98. *an distincta a Tabernaemontana Amsonia?*

ciliata. 2. A. foliis sublinearibus ciliatis confertis, floribus paniculatis. *Walt. flor. carol. p.* 98.

302. CEROPEGIA. Contorta. *Corollae* limbus connivens. *Folliculi* 2 divergentes erecti. *Semina* pappo coronata.

Candelabrum. 1. C. umbellis pendulis, flori bus erectis. *Rheed. h. malab* 9. *t.* 16.

biflora. 2. C. pedunculis bifloris.

sagittata. 3 C. umbellis sessilibus, foliis sagittatis. *Mant. p.* 215.

tenuifolia. 4. C. foliis lineari-lanceolatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 192. Periploca tenuifolia. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 34.

DIGYNIA.

1253. PERGULARIA. Contorta. *Cor.* hypocrateriformis. *Nectarium* ambiens genitalia cuspidibus 5 semi-sagittatis.

glabra. 1. P. foliis ovatis glabris. *Mant. p.* 53. *Rumpf amb.* 5. *t.* 29. *f.* 2.

tomentosa. 2. P. foliis cordatis tomentosis. *Mant. p.* 53. *Burm. ind. t.* 27. *f.* 2.

japonica. 3. P. foliis cordatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 111.

1375. MELODINUS. Contorta. *Corollæ* faux coronata. *Nectarium* in medio tubi stellatum. *Bacca* 2locularis, polysperma.

scandens. 1. MELODINUS. *Suppl. p.* 167. *Forst. char. gen. p.* 19. *t.* 19.

303. PERIPLOCA. Contorta. *Nectarium* ambiens genitalia, filamenta 5 exserens.

græca. 1. P. floribus interne hirsutis terminalibus. *du Hamel arb.* 2. *t.* 11.

Secamone. 2. P. floribus interne hirsutis paniculatis, foliis lanceolatis ellipticis. *Mant. p.* 216. *Pr. Alp. æg. p.* 133. 134. *ic.*

indica. 3. P. spicis imbricatis. *Burm. zeyl. t.* 83. *f.* 1.

africana. 4. P. caule hirsuto. *Plukn. alm. t.* 137. *f.* 4.

lævigata. 5. P. cymis trichotomis, foliis oblongo-lanceolatis caule corollisque glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 301.

esculenta. 6. P. glabra, foliis lineari-subulatis, racemis elongatis simplicibus, floribus interne nudis. *Suppl. p.* 168.

capsularis. 7. P. foliis lanceolatis integerrimis oppositis, cymis axillaribus diffusis. *Forst. fl. austr. p.* 20.

tunicata. 8. P. floribus umbellatis, foliis cordatis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 15.

sylvestris. 9. P. floribus umbellatis, foliis ovatis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 15.

emetica. 10. P. caule fruticoso diffuso, foliis lineari-lanceolatis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 14.

304. CYNANCHUM. Contorta. *Nectarium* cylindricum, plicato-angulatum, 5 dentatum. *Folliculi* 2. receptaculo libero.

* *caule volubili.*

hirtum. 1. C. caule fruticoso inferne suberoso fisso, foliis ovato-cordatis. *Moris. hist.* 3. *t.* 3. *f.* 61.

reticulata. 2. C. caule inferne suberoso rimoso, foliis ovatis acutis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 15.

cordifolium. 3. C. caule hirto, foliis cordatis utrinque glabris acutis, floribus cymosis. *Retz. obs. bot. p.* 15.

arboreum. 4. C. foliis variantibus, corolla rotata. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 53.

capense. 5. C. caule undique conformi, foliis subcordato-ovatis, pedunculis multifloris. *Suppl. p.* 168.

suberosum. 6. C. caule inferne suberoso fisso, foliis cordatis acuminatis. *Dill. h. Elth. t.* 229. *f.* 296.

carolinense. 7. C. caule hispido, foliis-cordato lanceolatis, cymis axillaribus. *Jacq. coll.* 2. *p.* 288. *pl. rar. ic.* 2. *fasc.* 1. *t.* 9.

obliquum. 8. C. foliis oblique cordatis glabris, cymis axillaribus. *Jacq. pl. rar. ic.* 2. *t.* 8.

parviflorum. 9. C. caule filiformi, foliis ovatis apice subulatis, umbellis subsessilibus. *Plum. ic.* 215. *f.* 1.

crispiflorum. 10. C. foliis subtus villosis oblongis cordatis: sinu clauso, petalis apice crispis. *Plum. ic.* 216. *f.* 1.

undulatum. 11. C. foliis lanceolato-ovatis glabris, umbellis globosis. *Mant. p.* 54. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 84.

maritimum. 12. C. foliis cordatis hirsutis subtus tomentosis, pedunculis aggregatis. *Mant. p.* 54. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 82.

racemosum. 13. C. foliis cordatis glabris acutis, racemis simplicibus. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 80.

planifolium. 14. C. foliis cordatis glabris subtus tomentosis, pedunculis sub-racemosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 81.

altissimum. 24. C. foliis cordatis utrinque tomentosis, floribus umbellatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 83.

clausum. 25. C. foliis lanceolato-oblongis revolutis, floribus umbellatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 87.

leucanthum. 26. C. foliis ovatis acuminatis planis nitidis, umbellis globosis. *Jacq. stirp. pict. t.* 86.

longiflorum. 27 C. foliis obovatis oblongis acutis villosis, floribus umbellatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 85.

viminale. 15. C. caule perenni aphyllo. *Mant. p.* 394. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 331. Euphorbia viminalis. *Pr. Alp. æg. p.* 190. *ic.*

acutum. 16. C. caule herbaceo, foliis cordato-oblongis glabris.

monspeliacum. 17. C. caule herbaceo, foliis reniformi-cordatis acutis. *Kniph. bot. orig. cent.* 3. *n.* 35.

extensum. 18. C. caule herbaceo, foliis uniformi-cordatis acutis, petalis hirsutis. *Jacq. pl. rar. ic. t.* 47.

obtusifolium. 19. C. caule herbaceo, foliis oblongis apice rotundatis cum acumine, umbellis lateralibus. *Suppl. p.* 169.

tenellum. 20. C. caule herbaceo subvolubili, foliis ovato-oblongis. *Suppl. p.* 168.

** *caule erecto.*

pyrotechnicum. 21. C. caule fruticoso nudo, pedunculis solitariis axillaribus tuberculatis, floribus pedicellatis capitatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 53.

erectum. 22. C. caule divaricato, foliis cordatis glabris. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 38.

filiforme. 23. C. caule simplicissimo, foliis linearibus, floribus verticillatis axillaribus. *Suppl. p.* 169.

305. APOCYNUM. *Cor.* campanulata. *Glandulæ* 5 cum staminibus alternæ.

sibiricum. 1. A. caule erecto herbaceo, foliis oblongis umbellis terminalibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 66.

androsæmifolium. 2. A. caule rectiusculo herbaceo, foliis ovatis utrinque glabris, cymis terminalibus. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 16.

cannabinum. 3. A. caule rectiusculo herbaceo, foliis oblongis, paniculis terminalibus. *Moris. hist. pl. 3. t. 3. f. 14.*

venatum. 4. A. caule rectiusculo herbaceo, foliis ovato-lanceolatis.

filiforme. 5. A. caule prostrato-herbaceo, foliis filiformibus floribus umbellatis. *Suppl. p. 169.*

minutum. 6. A. caule prostrato, foliis hastatis. *Suppl. p. 169.*

frutescens. 7. A. caule erecto frutescente, foliis lanceolato-ovatis, corollis acutis, fauce villosis. *Fl. zeyl. t. 12. f. 1.*

reticulatum. 8. A. caule volubili perenni, foliis ovatis venosis. *Rumpf amb. 5. t. 40.*

lineare. 9. A. caule volubili herbaceo, foliis linearibus planis, umbellis axillaribus compositis. *Suppl. p. 169.*

triflorum. 10. A. caule volubili herbaceo, foliis lanceolatis, umbellis axillaribus subtrifloris. *Suppl. p. 169.*

Acuti. 11. A. caule volubili, foliis oblongo-ovatis acuminatis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 274. t. 107.*

umbellatum. 12. A. caule volubili, foliis ovato-acuminatis subtus tomentosis, corymbis terminalibus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 275. t. 108.*

MATELEA. *Cor.* 5fida: tubo brevissimo. *Cal.* turbinatus, 5partitus. *Antheræ* in capitulum 5gonum conjunctæ. *Germen* alterum abortiens. *Stigm.* concava. *Folliculus* 5gonus. *Sem.* margine crenata.

palustris. 1. MATELEA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 278. t. 109. f. 1.* β) Matelea latifolia. *Aubl. pl. guj. p. 278. t. 109. f. 2.*

CYNOCTONUM. Contorta. *Folliculi* 2 ventricosi basi coadunati. *Cor.* tubulosa: fauce villis clausa.

sessilifolium. 1. C. foliis sessilibus. *Walt. flor. carol. p. 108.*

petiolatum. 2. C. foliis petiolatis. *Walt. flor. carol. p. 108.*

306. ASCLEPIAS. Contorta. *Nectaria* 5 ovata, cucullata, corniculum exserentia. *Folliculi* 2: receptaculo libero.

* *Foliis oppositis planis.*

viminalis. 1. A, caule suffruticoso volubili filiformi, foliis lanceolatis glabris, umbellis lateralibus multifloris. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 53.

asthmatica. 2. A. caule fruticoso volubili hirsuto, foliis petiolatis cordato-ovatis supra glabris integerrimis, umbellis paucifloris. *Suppl. p.* 170.

volubilis. 3. A. caule arboreo volubili, foliis ovatis integerrimis acuminatis, umbellis erectis. *Suppl. p.* 170.

nivalis. 4. A. caule volubili, corolla tortili: petalis linearibus. *Forsk. fl. æg. ar. p.* 51. *an hujus generis?*

Dæmia. 5. A. caule volubili, foliis cordato-acutis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 51. *an distincta species?*

cordata. 6. A. caule fruticoso ramoso apice volubili, foliis petiolatis cordato-reniformibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 49.

parviflora. 51. A. caule suffruticoso erecto, foliis lanceolatis acuminatis glabris, umbellis lateralibus solitariis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 307.

nigra. 7. A. caule superne volubili, foliis ovatis basi barbatis.

glabra. 8. A caule scandente, foliis ovato-acuminatis glaberrimis, umbellis interfoliaceis albis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 51.

decumbens. 9. A. caule decumbente, foliis villosis.

incarnata. 10. A caule superne diviso, foliis lanceolatis, umbellis erectis geminis. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 107.

nivea. 11. A. caule simplici, foliis ovato-lanceolatis glabriusculis, umbellis erectis lateralibus solitariis. *Dill. h. Elth. t.* 29. *f.* 32.

curassavica. 12. A. caule simplici, foliis lanceolatis glabris nitidis, umbellis erectis solitariis lateralibus. *Dill. h. Elth. t.* 30. *f.* 33.

variegata. 13. A. caule simplici, foliis ovatis rugosis nudis, umbellis subsessilibus, pedicellis tomentosis. *Pluckn. alm. t.* 77. *f.* 1.

purpuraf-cens. 14. A. caule simplici, foliis ovatis subtus villosis, umbellis erectis, nectariis resupinatis. *Dill. h. Elth. t.* 28. *f.* 31.

amoena. 15. A. caule simplici, foliis ovatis subtus pilosiusculis umbellis nectariisque erectis. *Dill. h. Elth. t.* 27. *f.* 30.

syriaca. 16. A. caule simplicissimo, foliis ovalibus subtus tomentosis, umbellis nutantibus. *Regn. bot. t.* 71.

pubes-cens. 17. A. caule fruticoso pedunculisque villosis, foliis ovatis venosis nudis. *Mant. p.* 215. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 35.

spiralis. 18. A. caule fruticoso, foliis petiolatis ovali-oblongis, floribus solitariis axillaribus, petalis linearibus spiralibus introrsum hirsutis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 49.

radians. 19. A. caule erecto, foliis petiolatis cordatis acutis undulatis, umbellis terminalibus, corollæ limbo erecto spirali. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 49.

lactifera. 20. A. caule erecto, foliis ovatis, umbellis proliferis brevissimis.

Vinceto-xicum. 21. A. caule erecto, foliis ovatis basi barbatis, umbellis proliferis. *Flor. dan. t.* 849.

gigantea. 22. A. foliis amplexicaulibus oblongo-ovatis basi pilosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 88.

crispa. 23. A. foliis cordato-lanceolatis undulatis scabris, umbella terminali. *Suppl. p.* 170. *Commel. rar. t.* 17.

undulata. 24. A. foliis sessilibus oblongis lanceolatis undulatis glabris, petalis ciliatis. *Commel. rar. t.* 16.

lauiflora. 25. A. foliis lineari-lanceolatis, pedunculis axillaribus apice umbellatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 51.

alexica. 26. A. caule volubili, foliis inferioribus cordatis: superioribus ovatis, umbellis sessilibus. *Jacq. coll.* 1. *p.* 101. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 13.

** *foliis lateralibus revolutis, oppositis.*

repanda. 27. A. foliis revoluto-repandis pilosis.

citrifolia. 28. A. foliis ovato-lanceolatis petiolatis repando-undulatis, *Jacq. coll.* 2. *p.* 290. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 30.

arbores-cens. 29. A. foliis ovatis, caule fruticoso subvilloso. *Mant. p.* 216. *Burm. afr. t.* 13. *p.* 3.

fruticosa. 30. A. foliis lineari-lanceolatis, caule fruticoso. *Pluckn. alm. t.* 138. *f.* 2. β) Asclepias crassifolia.

sibirica. 31. A. foliis lineari-lanceolatis oppositis ternisque, caule decumbente. *Murray Comm. Goett.* 1779. *t.* 7.

setosa. 32. A. foliis linearibus oppositis, caule erecto, umbellis lateralibus terminalibusque. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 51.

verticillata. 33. A. foliis linearibus verticillatis, caule erecto. *Pluckn. mant. t.* 336. *f.* 4. *β?*) Asclepias quadrifolia. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 33.

*** *foliis alternis.*

rubra. 34. A. foliis ovatis, umbellis ex eodem pedunculo communi pluribus.

tuberosa. 35. A. foliis lanceolatis, caule divaricato piloso. *Dill. h. Elth. t.* 30. *f.* 34.

**** *dubiæ tribus.*

filiformis. 36. A. foliis filiformibus, caule erecto, umbellis lateralibus elongato-pedunculis. *Suppl. p.* 169.

grandiflora. 37. A. foliis petiolatis oblongis pilosis, caule simplici hirto erecto, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p.* 170.

carnosa. 38. A. foliis ovatis carnosis glaberrimis. *Suppl. p.* 170.

humistrata. 39. A. foliis sessilibus cordatis oppositis, caule prostrato, umbellis axillaribus. *Walt. flor. carol. p.* 105.

cordata. 40. A. foliis cordato-lanceolatis subsessilibus, caule erecto dichotomo, umbellis terminalibus. *Walt. flor. carol. p.* 105.

cinerea. 41. A. caule erecto lævi, foliis sublinearibus umbella terminali. *Walt. flor. carol. p.* 105.

lanceolata. 42. A. foliis linearibus, caule erecto lævi, umbellis terminalibus. *Walt. flor. carol. p.* 105.

perennis. 43. A. foliis lanceolatis glabris oppositis petiolatis, caule suffruticoso, umbellis lateralibus oppositis. *Walt. flor. carol. p.* 107.

polystachya. 44. A. foliis lanceolatis lævibus oppositis petiolatis, caule suffruticoso, umbellis terminalibus lateralibusque. *Walt. flor. carol. p.* 107.

gonocarpos. 45. A. caule volubili, foliis ovato-cordatis oppositis, nectario stellato, folliculis cernuis. *Walt. flor. carol. p.* 104.

acanthocarpos. 46. A. caule volubili, foliis subpilosis, nectario stellato, folliculis cernuis mucronato-spinosis. *Walt. flor. carol. p.* 104.

pedicellata. 47. A. caule brevi, umbella pauciflora, nectario ecorni pedicellato. *Walt. flor. carol. p.* 106.

viridis. 48. A. caule erecto, foliis oblongis obtusis laevibus petiolatis oppositis, umbellis terminalibus, nectariis ecornibus. *Walt. flor. carol. p.* 107.

**** *caule aphyllo.*

aphylla. 49. A. caule volubili, corymbis conjugatis globosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 50.

stipitacea. 50. A. caulibus fruticosis articulatis diffusis, umbellis ramulorum terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 50.

307. STAPELIA. Contorta. *Nectarium* duplici stellula 5phylla tegente genitalia.

variegata. 1. St. denticulis ramorum patentibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* F. 4.

hirsuta. 2. St. denticulis ramorum erectis. *Roes. ins.* 2. *musc. t.* 9.

mammillaris. 3. St. denticulis ramorum obtusis mucronatis. *Mant. p.* 216. *Burm. afr. t.* 11.

pilifera. 4. St. caule tereti mammillofo-tuberculato; tuberculis apice piliferis. *Suppl. p.* 171.

articulata. 5. St. articulis ramorum teretibus reticulatim obsolete verrucosis: spinulis minutis, floribus subsessilibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 310.

pulla. 6. St. subhexagona erecta, aculeis patentissimis, floribus sessilibus aggregatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 310.

incarnata. 7. St. quadrangularis, dentibus horizontali-truncatis callosis. *Suppl. p.* 171. *Burm. dec. t.* 7. *f.* 1.

quadrangula. 8. St. quadrangularis: angulis subdentatis, folliculis subulatis conjugatis, *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 52. *an vere nova species capensis a Paterson journeys into Caffraria p.* 60. *memorata, & manu depicta ?*

VILLARSIA. *Cor.* campanulata. *Nectar.* 5 stamina mentientia. *Stil.* 0. *Caps.* ovata, 1locularis polysperma.

aquatica. 1. VILLARSIA. *Walt. flor. carol. p.* 108.

1108. LINCONIA. *Petala* 5 foveolæ nectarii basi insculpta. *Capsula* seminifera, 2locularis.

alopecuroi-dea. 1. LINCONIA. *Mant. p.* 216. *Herm. afr.* 7.

308. HERNIARIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o. *Stam.* 5. sterilia. *Caps.* 1sperma.

glabra. 1. H. glabra. *Flor. dan. t.* 529.

hirsuta. 2. H. hirsuta. *Zanich. ic.* 284. *An varietas glabra?*

fruticosa. 3. H. caulibus fruticosis, floribus quadrifidis. *Lob. ic.* 85.

lenticulata. 4. H. suffruticosa, foliis ovato-oblongis pilosis. *Pluckn. alm. t.* 53. *f.* 3.

Payco. 5. H. foliis serratis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 126.

309. CHENOPODIUM. *Cal.* 5fidus, 5costatus. *Cor.* o. *Sem.* 1. lenticulare, superum, horizontale, calice connivente tectum.

* *foliis angulosis.*

Bonus Henricus. 1. Ch. foliis triangulari-sagittatis integerrimis, spicis compositis aphyllis axillaribus. *Flor. dan. t.* 579.

urbicum. 2. Ch. foliis triangularibus subdentatis, racemis confertis strictissimis cauli approximatis longissimis. *Buxb. fl. hal. t.* 1.

atriplicis. 3. Ch. foliis deltoideis subtus coloratis, caule erecto. *Suppl. p.* 172. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 80.

triangulare. 4. Ch. foliis triangularibus æquilateris posterius integris, racemis decompositis subnudis axillaribus terminalibusque. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 205.

rubrum. 5. Ch. foliis cordato-triangularibus obtusiusculis dentatis, racemis erectis compositis subfoliosis caule brevioribus. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 31. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 6.

punctulatum. 6. Ch. foliis albo-punctulatis: imis rhombeo-ovatis sinuatis: supremis ellipticis, racemis lateralibus spicatis foliosis. *Scopoli del. insubr.* 1. *p.* 261. *t.* 11.

7. Ch.

album. 7. Ch. foliis rhomboideo-triangularibus erosis posterius integris : summis oblongis, racemis erectis. *Curt. flor. Lond. t.* 92.

viride. 8. Ch. foliis rhomboideis dentato-sinuatis, racemis racemosis subfoliatis. *Curt. flor. Lond. t.* 103.

seroti-num. 9. Ch. foliis deltoideis sinuato-dentatis rugosis glabris uniformibus, racemis terminalibus. *Pet. gaz. t.* 8.

hybri-dum. 10. Ch. foliis cordatis angulato-acuminatis, racemis racemosis nudis. *Curt. flor. Lond. t.* 248.

multifi-dum. 11. Ch. foliis multifidis : segmentis linearibus, floribus axillaribus sessilibus. *Dill. h. Elth. t.* 66. *f.* 77.

ambro-sioides. 12. Ch. foliis lanceolatis dentatis, racemis foliatis simplicibus. *Regnault bot. t.* 75.

Botrys. 13. Ch. foliis oblongis sinuatis, racemis nudis multifidis. *Blackw. herb. t.* 315.

anthel-minticum. 14. Ch. foliis ovato-oblongis dentatis, racemis aphyllis. *Dill. h. Elth. t.* 66. *f.* 76.

glaucum. 15. Ch. foliis ovato-oblongis repandis, racemis nudis simplicibus glomeratis. *Tabern. Kraeuterb. ic. p.* 427.

murale. 17. Ch. foliis ovatis nitidis dentatis acutis, racemis racemosis nudis. *J. Bauh. hist. pl.* 2. *p.* 975. *ic.*

sepium. 17. Ch. foliis ovalibus sinuatis, racemis foliosis simplicibus. *J. Mayer Abh. d. boehm. Ges.* 3. *p.* 320.

guineen-se. 18. Ch. foliis deltoideo-ovatis sinuato-dentatis, racemis ramosis : floribus conglomeratis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 346. *pl. rar. ic.* 2. *t.* 56.

** *foliis integris.*

Vulvaria. 19. Ch. foliis integerrimis rhomboideo-ovatis, floribus conglomeratis axillaribus. *Blackw. herb. t.* 100.

cauda-tum. 20. Ch. foliis integerrimis rhombeo-ovatis, racemo terminali erecto. *Jacq. coll.* 2. *p.* 325. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 31.

polysper-mum. 21. Ch. foliis integerrimis ovatis, caule suberecto, cymis dichotomis, calicibus fructus patulis. *Curt. flor. Lond. t.* 115.

Scoparia. 22. Ch. foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis.

aristatum. 23. Ch. foliis lanceolatis subcarnosis integerrimis, corymbis dichotomis aristatis axillaribus. *Gmel. fl. sib.* 3. *t.* 15. *f.* 1.

laterale. 24. Ch. foliis caulinis lanceolatis obtusis: ramorum oblongis, pedunculis lateralibus solitariis unifloris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 313.

oppositifolium. 25. Ch. foliis oppositis lanceolato-subulatis brevissimis. *Suppl. p.* 172. *Pallas it.* 2. *t.* O.

sericeum. 26. Ch. foliis subulatis sericeis, florum glomerulis geminis. *Hall. hist. stirp. Helv. n.* 1575.

maritimum. 27. Ch. foliis subulatis semicylindricis. *Flor. dan. t.* 489.

1153. ATRIPLEX. *Cor.* o. *Flores* alii hermaphroditi, alii in eadem planta mere feminei.
☿. *Cal.* 5phyllus. *Sem.* 1. depressum, erectum.
♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1. compressum.

coriacea. 1. A. caule fruticoso decumbente, foliis ovatis concavis, farinosis coriaceis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 175.

Helimus. 2. A. caule fruticoso, foliis deltoidibus integris.

portulacoides. 3. A. caule fruticoso, foliis obovatis.

albicans. 17. A. caule fruticoso erecto, foliis hastatis integerrimis acutis, spicis terminalibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 430.

glauca. 4. A. caule suffruticoso procumbente, foliis ovatis sessilibus integerrimis, inferioribus subdentatis. *Dill. h. Elth. t.* 40. *f.* 46.

rosea. 5. A. caule herbaceo, foliis incanis serratis, fructibus quadrangularibus dentatis.

sibirica. 6. A. caule herbaceo, foliis deltoidibus angulatis, calicibus fructus extus muricatis.

tatarica. 7. A. caule herbaceo, foliis deltoidibus sinuato-dentatis alternis.

laciniata. 8. A. caule herbaceo, foliis deltoideis dentatis subtus argenteis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 31. *f.* 17.

hastata. 9. A. caule herbaceo, calicis valvis femineis magnis deltoidibus sinuatis. *Curt. flor. Lond. t.* 113.

hortensis. 10. A. caule herbaceo erecto, foliis triangularibus. *Blackw. herb. t.* 99. & 552.

littoralis. 11. A. caule herbaceo erecto, foliis omnibus linearibus integerrimis.

patula. 12. A. caule herbaceo patulo, foliis subdeltoideo-lanceolatis, calicibus feminum disco dentatis. *Lob. ic.* 257. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 8.

virgata. 13. A. caule herbaceo: ramis elongatis rarioribus, foliis petiolatis; superioribus lanceolatis, floribus summis spicatis: calicibus feminum disco tuberculosis. *Scop. del. insubr.* 2. *p.* 14. *t.* 7.

alba. 14. A. caule ramosissimo herbaceo, foliis ovatis, floribus axillaribus glomeratis, calicibus fructus angulatis dentatis lævibus. *Scop. del. inf.* 2. §. 16. *t.* 8.

pedunculata. 15. A. caule herbaceo divaricato, foliis lanceolatis obtusis integris, calicibus femineis pedunculatis. *Spec. pl.* 1675. *Flor. dan. t.* 304.

salicina. 16. A. caule herbaceo glabro tereti, foliis lanceolatis inæqualiter serratis; radicalibus linearibus integerrimis, spica terminali glomerata aphylla. *Pallas it.* 1. *p.* 495. *n.* 113.

1116. HUMULUS. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5phyllus.
♀. *Cal.* 1phyllus, oblique patens, integer. *Sem.* 1. intra calicem foliatum.

Lupulus. 1. HUMULUS. *Knorr del. hort.* 2. *t.* L. 5. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 2.

310. BETA. *Cal.* 5fidus, 5costatus, maturo semine connivens. *Cor.* o. *Sem.* reniforme, intra substantiam baseos calicis, inferum, horizontale.

vulgaris. 1. B. floribus congestis, foliis inferioribus ovatis. *Blackw. t.* 235. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 5.

patula. 2. B. floribus congestis, foliis omnibus lineari-lanceolatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 315.

Cicla. 3. B. floribus ternis.

maritima. 4 B. floribus geminis.

MICROTEA. *Cal.* 5phyllus, patens. *Cor.* o. *Drupa* ficca, echinata.

debilis. 1. MICROTEA. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 53.

311. SALSOLA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* o. *Sem.* 1. inferum, calice corticatum.

* *caule herbaceo.*

Kali. 1. S. decumbens, foliis fubulatis fpinofis fcabris, calicibus marginatis axillaribus. *Flor. dan. t.* 818. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 4.

fativa. 2. S. diffufa, foliis teretibus glabris, floribus conglomeratis.

hirfuta. 3. S. diffufa, foliis teretibus obtufis tomentofis. *Flor. dan. t.* 187.

hyffopi-folia. 4. S. diffufa, foliis alternis planis oblongo-linearibus lanuginofis. *Pall. it.* 1. *p.* 492. *t.* H. *f.* 1.

Soda. 5. S. patula, foliis inermibus. *Mant. p.* 347. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 68.

carolinia-na. 29. S. decumbens, foliis lato-fubulatis fpinofis lævibus, calicibus axillaribus feffilibus. *Walt. flor. carol. p.* 111.

Tragus. 6. S. erecta, foliis fubulatis fpinofis lævibus, calicibus ovatis; *an mera Kali varietas? an ob corticis in femine defectum, cum Kali & rofacea diftincti generis?*

altiffima. 7. S. erecta ramofiffima, foliis filiformibus acutinfculis, bafi pedunculiferis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 31. *f.* 2.

falfa. 8. S. erectiufcula, foliis linearibus fubcarnofis muticis, calicibus fucculentis diaphanis. *Mant. p.* 347. *Jacq. hort. Vind.* 3. *t.* 83.

rofacea. 9. S. foliis fubulatis mucronatis, calicibus explanatis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 2.

monan-dra. 10. S. erecta, floribus monandris. *Pall. it.* 3. *p.* 724. *t.* M. *f.* 1. A. B. c. D. d.

** *caule lignofo.*

polyclo-nos. 11. S. fublignofa diffufa, foliis oblongis, calicibus marginatis glomeratis coloratis. *Mant. p.* 54. *Barr. rar. pl. ic. t.* 275.

orientalis. 12. S. suffruticosa erecta ramosa villosa, foliis imbricatis subrotundis. *S. G. Gmelin it.* 4. *p.* 47. *t.* 5.

laniflora. 13. S. suffruticosa erecta, foliis obtusis carnosis, antheris coloratis. *Pallas it.* 2. *t.* P.

prostrata. 14. S. frutescens, foliis linearibus pilosis inermibus. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 294.

vermiculata. 15. S. frutescens, foliis ovatis acutis carnosis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 215.

arborescens. 16. S. frutescens, foliis semicylindricis: inferioribus conjugatis. *Suppl. p.* 173.

monobractea. 17. frutescens diffusa, foliis linearibus pilosis inermibus, calice seta in spinam transeunte. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 55.

tetrandra. 18. S. fruticosa decumbens inermis, floribus brachiatim oppositis tetrandris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 58. *an hujus generis?*

fruticosa. 19. S. fruticosa erecta, foliis filiformibus obtusiusculis. *Mant. p.* 347. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 62. *an ob semina plana nitida cum salsa & altissima distincti generis?*

muricata. 20. S. fruticosa patula, ramulis hirsutis, calicibus spinosis. *Mant. p.* 54. 512. *Pallas it.* 3. *t.* M. *f.* 3.

arbuscula. 21. S. fruticosa diffusa ramosissima, ramulis rigido-patentibus, bracteis alternis gibbis, foliis teretibus obtusis. *Pallas it.* 1. *p.* 487. *t.* G. *f.* 1.

imbricata. 22. S. fruticosa diffusa inermis, ramis villosis, ramulis imbricatis, bracteis obtusis nudis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 57.

mucronata. 23. S. fruticosa, ramulis mucronatis, foliis subulatis inermibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 56.

longifolia. 24. S. fruticosa prostrata, foliis inermibus, teretibus glabris farinosis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 55.

aphylla. 25. S. fruticosa subaphylla, ramis flosculorum rudimento coopertis. *Suppl. p.* 173.

articulata. 26. S. fruticosa decumbens aphylla, ramis floriferis articulatis, floribus oppositis ad apices articulorum. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 55.

inermis. 27. S. fruticosa aphylla, ramis inermibus, bracteis farinoso-villosis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 57.

Ff 3

coquimbana. 28. S. aphylla, calicibus succulentis diaphanis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 136.

ANREDERA. *Cal.* 2partitus : laciniis dorso carinatis. *Sem.* 1 tectum calice membranaceo, compresso, 2-alato.

spicata. 1. ANREDERA. *Jussieu gen. plant. p.* 84.

312. ANABASIS. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 5petala. *Bacca* aquosa, 1sperma, calice cincta.

aphylla. 1. A. aphylla, articulis emarginatis. *Gmel. fl. sib.* 3. *t.* 18.
β) Anabasis cretacea. *Pall. it.* 1. *p.* 493. *t.* 12. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 4.

foliosa. 2. A. foliis subclavatis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 1.

tamariscifolia. 3. A. foliis subulatis, pericarpiis exsuccis.

spinosissima. 4. A. frutescens, ramis nudis spinosissimis. *Suppl. p.* 173.

313. CRESSA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* hypocrateriformis. *Filamenta* tubo insidentia. *Caps.* 2valvis, 1sperma.

cretica. 1. Cr. caule herbaceo. *Pluckn. alm. t.* 43. *f.* 6.

arabica. 2. Cr. caule fruticoso. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 54.

1254. STERIS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* rotata. *Bacca* 1locularis, polysperma.

javana. 1. STERIS. *Mant. p.* 54.

314. GOMPHRENA. *Cal.* coloratus : exterior 3-phyllus : foliolis 2 conniventibus carinatis. *Petala* 5 rudia, villosa. *Nectar.* cylindricum, 5-dentatum. *Stil.* semibifidus. *Capf.* 1sperma.

globosa. 1. G. caule erecto, foliis ovato-lanceolatis, capitulis solitariis, pedunculis diphyllis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 100.

brasilienfis. 2. G. caule erecto, foliis ovato-oblongis, capitulis pedunculatis globosis aphyllis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 10.

hispida. 3. G. caule erecto, foliis crenatis, capitulis diphyllis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 72.

interrupta. 4. G. caule erecto, spica interrupta.

serrata. 5. G. caule erecto brachiato, capitulis solitariis terminalibus sessilibus, calicibus serratis.

perennis. 6. G. foliis lanceolatis, capitulis diphyllis : flosculis perianthio proprio distinctis. *Dill. h. Elth. t.* 20. *f.* 22.

flava. 7. G. pedunculis oppositis bifidis tricapitatis : capitulo intermedio sessili.

arborescens. 8. G. arborescens pilosa subvolubilis. *Suppl. p.* 173.

ROCAMA. *Cal.* 1phyllus corniculatus. *Cor.* o. *Capf.* 2locularis, 2sperma.

arabica.* 1. ROCAMA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 71.

315. BOSEA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Drupa* baccata, 1locularis, 1sperma.

Yervamora. 1. BOSEA. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 158. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 6.

316. ULMUS. *Cal.* 5fidus. *Cor.* o. *Capſ.* ſupera, 1locularis, foliaceo-compreſſa. *Sem.* ſolitarium.

campeſtris. 1. U. foliis duplicato-ſerratis baſi inæqualibus, floribus ſubſeſſilibus conglomeratis. *Flor. dan. t.* 632. *Regn. bot. t.* 332.

effuſa. 2. U. foliis duplicato-ſerratis baſi inæqualibus, floribus longe pedunculatis effuſis. *Willden. prodr. fl. berol. n.* 296. *Fouge roux de Bondar. act. Pariſ.* 1784. *t.* 2.

americana. 3. U. foliis æqualiter ſerratis baſi inæqualibus. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 3. *t.* 49. *f.* 5.

pumila. 4. U. foliis æqualiter ſerratis baſi æqualibus. *Pallas flor. roſſ. t.* 48.

hollandica. 5. U. foliis ovatis acuminatis rugoſis inæqualiter ſerratis, cortice fungoſo. *du Roi herb. Baumz.* 1. *p.* 505.

pubeſcens. 6. U. foliis baſi æqualibus oblongo-cordatis ſetaceo-ſerratis pubeſcentibus. *Walt. flor. carol. p.* 112.

nemoralis. 7. U. foliis oblongis glabriuſculis æqualiter ſerratis baſi ſubæqualibus, floribus ſeſſilibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 320.

1143. CELTIS. *Flores* maſculi in eadem planta cum hermaphroditis. *Cor.* o.
☿. *Cal.* 5partitus. *Drupa* 1locularis, 1ſperma, clauſa.
♂. *Cal.* 6partitus. *Stamina* 6.

auſtralis. 1. C. foliis ovato-lanceolatis ſcabris. *Lob. ic.* 186. *Scop. del. auſtr.* 2. *t.* 18.

Lima. 2. C. foliis ovato-lanceolatis acuminatis oblique cordatis ſerratis ſuperne ſcaberrimis. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 53.

occidentalis. 3. C. foliis oblique ovatis acuminatis. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 53.

orientalis. 4. C. foliis oblique cordatis ſerratis ſubtus villoſis. *Pluckn. alm. t.* 221. *f.* 4.

1108. PISTACIA. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. Ament. *Cal.* 5fidus.
♀. Distincta. *Cal.* 5fidus. *Drupa* 1pyrena, 1locularis, superne clausa.

trifolia. 1. P. foliis subternatis simplicibusque. *Bocc. mus.* 2. *t.* 93.

narbonensis. 2. P. foliis pinnatis ternatisque suborbiculatis.

vera. 3. P. foliis impari-pinnatis: foliolis subovatis recurvis. *Regn. bot. t.* 282.

Terebinthus. 4. P. foliis impari-pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis. *Regn. bot. t.* 412.

Lentiscus. 5. P. foliis abrupte pinnatis: foliolis lanceolatis. *Blackw. herb. t.* 195.

1115. CANNABIS. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5partitus.
♀. *Cal.* 1phyllus, integer, latere hians. *Nucula* 2valvis intra calicem clausum.

sativa. 1. CANNABIS. *Blackw. herb. t.* 322. a. b. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 1.

317. NAMA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5partita. *Caps.* 2locularis, 2valvis, supera, polysperma.

zeylanica. 1. N. caule erecto glabro, foliis linearibus, floribus racemosis. *Fl. zeylan. t.* 2.

jamaicensis. 2. N. caule decumbente, foliis ovatis, floribus solitariis. *Brown. jam. t.* 18. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 8.

DICHONDRA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* rotata, 5partita. *Caps.* 2cocca.

repens. 1. D. caule repente, foliis reniformibus integerrimis. *Forst. char. gen. p.* 20. *t.* 20. *Smith plant. ic. ined. t.* 20.

sericea. 2. D. foliis subtus sericeis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 54. an distincta species?*

318. HYDROLEA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* rotata, campanulata. *Filamenta* basi cordata. *Caps.* 2locularis, 2valvis. *Receptaculum* maximum. *Semina* parva.

spinosa. 1. H. floribus terminalibus. *Gaertn. de fr. & sem. cent. 4. t. 55. f. 9. Aubl. pl. guj. 1. t. 110.*

trigyna. 2. H. floribus axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 54.*

quadrivalvis. 3. H. spinis pedunculisque axillaribus. *Walt. flor. carol. p. 110.*

DEMIDOFIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* tubulosa, 5fida. *Anth.* 2dymæ. *Germ.* globosa. *Stigm.* peltata. *Nuc.* 2 coadunatæ 1loculares.

repens. 1. DEMIDOFIA. *Walt. flor. carol. p. 110.*

319. SCHREBERA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* infundibuliformis. *Filamenta* in fauce corollæ squamis totidem baseos.

Schinoides. 1. SCHREBERA. *Sp. pl. 1662. Nov. act. Ups. 1. t. 5. f. 1. an vere distincti generis planta?*

ROCHEFORTIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* infundibuliformis: fauce aperta. *Pericarp.* 2loculare, polyspermum.

cuneata. 1. R. foliis cuneiformibus obovatis integris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 54.*

ovata. 2. R. foliis ovatis emarginatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 54.*

320. HEUCHERA. *Petala* 5. *Capf.* infera 2roftris, 2locularis, calice corticata, inter ftilos hians.

america-na. 1. H. fcapis fubnudis, thyrfo elongato, foliis radicalibus longe petiolatis feptemlobis bis acute crenatis. *Pluckn. alm. t.* 58. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 2.

dichoto-ma. 2. H. caule ramofo, pedunculis bifloris axillaribus, foliis lineari-lanceolatis oppofitis integris caulinis. *Murr. Comm. Goett.* 1772. *p.* 64. *t.* 1.

447. VELEZIA. *Cor.* 5petala, parva. *Cal.* filiformis, 5dentatus. *Capf.* 1locularis. *Sem.* plurima, ferie fimplici.

rigida. 1. VELEZIA. *Buxb. cent.* 2. *t.* 47.

321. SWERTIA. *Cor.* rotata: laciniæ ad bafin poris *nectari*feris. *Capf.* 1locularis, 2valvis.

* *corollis quinquefidis.*

perennis. 1. Sw. foliis radicalibus ovalibus. *Jacq. fl. auftr.* 3. *t.* 243.

difformis. 2. Sw. pedunculis longiffimis, corolla terminali fexfida, foliis linearibus.

rotata. 3. Sw. foliis lanceolato-linearibus. *Gmel. fl. fib.* 4. *t.* 53. *f.* 1.

carinthia-ca. 4. Sw. caulibus unifloris bafi foliolofis. *Jacq. mifc. auftr.* 2. *p.* 23. *t.* 6.

** *corollis quadrifidis.*

cornicu-lata. 5. Sw. corollis quadricornibus. *Gmel. flor. fibir.* 4. *t.* 53. *f.* 3.

dichoto-ma. 6. Sw. corollis ecornibus. *Gmel. flor. fibir.* 4. *t.* 53. *f.* 2.

322. GENTIANA. *Cor.* 1petala. *Receptacula* 2 longitudinalia. *Capſ.* 2valvis, 1locularis.

* *corolla decemfida.*

pyrenaica. 1. G. corolla infundibuliformi æquali : laciniis exterioribus rudioribus. *Mant. p.* 55. *Gouan ill. t.* 2. *f.* 2.

** *corollis ſeptemfidis.*

campanulata. 2. G. corollis campanulatis ſtriatis immaculatis, calicibus ſeptemfidis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 29.

pannonica. 3. G. corollis ſubſeptemfidis campanulatis punctatis, calicibus ſubſexfidis, foliis caulinis lanceolatis acuminatis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 136.

*** *corollis ſubquinquefidis.*

purpurea. 4. G. corollis campanulatis verticillatis, calicibus truncatis. *Flor. dan. t.* 50.

punctata. 5. G. corollis campanulatis punctatis, calicibus quinquedentatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 28. *β*) Gentiana albiflora ? *Pallas it.* 3. *p.* 724. *t.* L. *f.* 2.

lutea. 6. G. corollis rotatis verticillatis, calicibus ſpathaceis. *Sabbat. h. rom.* 1. *t.* 13.

campeſtris. 7. G. corollis fauce barbatis, calicis laciniis duabus majoribus. *Flor. dan. t.* 367. *β*) Gentiana tenella ? *Flor. dan. t.* 318.

**** *corollis quinquefidis.*
† *campanulatis.*

aſclepiadea. 8. G. floribus oppoſitis ſeſſilibus, foliis amplexicaulibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 328.

Pneumonanthe. 9. G. floribus oppoſitis pedunculatis, foliis linearibus. *Flor dan. t.* 269.

Saponaria. 10. G. corollis ventricoſis verticillatis, foliis trinerviis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 70.

villoſa. 11. G. corollis ventricoſis, foliis villoſis.

acaulis. 12. G. corolla caulem excedente. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 135. *Flores monadelphi. β*) Gentiana anguſtifolia. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 526. *γ*) Gentiana alpina. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 526. *t.* 10.

nana. 13. G. corolla fauce barbata, foliis caulinis ovatis. *Jacq. misc. austr.* 1. *t.* 18. *f.* 3. *β?) Hall. hist. stirp. Helv.* 1. *p. n.* 652.

exaltata. 14. G. corollis coronatis crenatis, pedunculo longissimo dichotomo terminali. *Plum. ic.* 81. *f.* 1.

decumbens. 15. G. foliis radicalibus lanceolatis longissimis, caule decumbente. *Suppl. p.* 174. *Gmel. fl. sibir.* 4. *t.* 51. *f.* A.

montana. 16. G. foliis cordatis sessilibus. *Forst. fl. austr. p.* 21.

saxosa. 17. G. foliis spatulatis. *Suppl. p.* 175. *Forst. act. Stockh.* 1777. *t.* 5.

Catesbæi. 18. G. foliis lanceolatis remotis. *Walt. flor. carol. p.* 109

frigida. 19. G. floribus terminalibus sessilibus, foliis obtusis radicalibus lineari-oblongis; caulinis lanceolatis, caule subbifloro. *Haëncke ap. Jacq. collect.* 2. *p.* 13.

viscosa. 58. G. foliis oblongis trinerviis, paniculis trichotomis, floribus monogynis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 321.

†† *corollis infundibuliformibus.*

verna. 20. G. corolla caule excedente, foliis radicalibus confertis majoribus. *Renealm. spec. t.* 68. *β*) Gentiana bracbyphylla. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 528. *γ*) Gentiana terglovensis. *Hacq. pl. alp. carn. t.* 2. *f.* 3.

pumila. 21. G. corolla subserrata, foliis lanceolato-linearibus. *Jacq. fl. austr. t.* 4. *t.* 302.

bavarica. 22. G. corolla serrata, foliis ovatis obtusis. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 71.

aurea. 23. G. corollis acuminatissimis: fauce imberbi muticaque, ramis oppositis. *Barrel. pl. rar. ic. t.* 104. *f.* 1.

nivalis. 24. G. ramis unifloris alternis axillaribus, calicibus carinato-quinquangulis. *Flor. dan. t.* 17. *β*) Gentiana minima. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 528.

aquatica. 25. G. floribus terminalibus sessilibus, foliis margine membranaceis. *Gmel. fl. sibir.* 4. *t.* 53. *f.* 1.

Centorium. 26. G. caule dichotomo, pistillo simplici. *Flor. dan. t.* 617. *β*) Gentiana ramosissima. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 530.

pulchella. 27. G. corollæ tubo elongato, stilo simplici, caule simplicissimo. *Swarts nov. act. Stockh.* 1783. *p.* 83. *t.* 3. *f.* 8. 9.

maritima. 28. G. caule dichotomo paucifloro, ftilis geminis. *Mant. p.* 55. *Barr. pl. rar. ic.* 468. 469.

fpicata. 29. G. floribus alternis feffilibus. *C. Bauh. prodr. p.* 130. *ic.*

verticillaris. 30. G. floribus verticillatis octonis, caule ramofo. *Suppl. p.* 174.

verticillata. 31. G. floribus verticillatis, caule fimpliciffimo. *Pluckn. ic.* 81. *f.* 2.

quinquefolia. 32. G. caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus. β) *Flor. dan. t.* 344.

elongata. 33. G. caule elongato filiformi fubnudo unifloro: calice oblongo æquali, foliis radicalibus aggregatis. *Jacq. collect.* 2. *p.* 88. *t.* 17. *f.* 3.

proftrata. 34. G. caulibus unifloris proftratis, foliis obtufis fubimbricatis. *Jacq. collect.* 2. *p.* 66. *t.* 17. *f.* 2.

porphyrio. 37. G. caule fimplici, foliis linearibus. *Walt. flor. carol. p.* 109.

fcilloides. 35. G. caule unifloro proftrato ramofo, foliis obovatis obtufis trinerviis, floribus bibracteatis. *Suppl. p.* 175.

Cachanlahuan. 36. G. ramis oppofitis patulis. *Molin. hift. nat. Chil. p.* 124.

††† *corollis hypocrateriformibus.*

utriculofa. 38. G. calicibus plicato-carinatis. *Barrel. pl. rar. ic. t.* 48.

exacoides. 39. G. calicibus membranaceo-carinatis, caule dichotomo, foliis cordatis. *Burm. afr. t.* 74. *f.* 5.

aphylla. 40. G. caule aphyllo. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 89.

Amarella. 41. G. corollis fauce barbatis. *Flor. dan. t.* 328.

***** *corollis quadrifidis.*

tetragona. 42. G. corollis imberbibus, pedunculis tetragonis. *Flor. dan. t.* 318.

ciliata. 43. G. corollis margine ciliatis. *Jacq. fl. auftr.* 2. *t.* 113. β) Gentiana detonfa. *Fr. Rottb. act. Hafn.* 10. *t.* 1. *f.* 3.

Cruciata. 44. G. floribus verticillatis feffilibus: corollis imberbibus. *Mant. p.* 349. *Jacq. fl. auftr.* 4. *t.* 372.

feffilis. 45. G. floribus acaulibus, foliis ovatis. *Feuill. peruv.* 3. *t.* 14.

filiformis. 46. G. corollis imberbibus, caule dichotomo filiformi. *Flor. dan. t.* 324.

heteroclita. 47. G. floribus irregularibus, caule brachiato. *Mant. p.* 560.

VAHLIA. π) *Flores* caliculati, sparsi. *Capsula.*

capensis. 1. VAHLIA. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 36. *ic.*

1376. RUSSELIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5, supera. *Caps.* 1locularis, polysperma.

capensis. RUSSELIA. *Suppl. p.* 175.

BUMALDA. *Cor.* 5petala. *Stili* villosi. *Caps.* 2locularis, 2rostris.

trifolia. 1. BUMALDA. *Thunb. fl. jap. p.* 114.

1113. IRESINE. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.
♂. *Nectaria* 7.
♀. *Stigmata* sessilia. *Caps.* seminibus tomentosis.

Celosia. 1. IRESINE. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 90.

1059. IVA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* communis, 1-3phyllus. *Cor.* disci 1petalæ, 5fidæ. *Receptac.* pilis distinctum.
♀. *Cal.* flosculi radii 2-5. *Cor.* 0. *Stili* longi. *Sem.* nudum, obtusum.

annua. 1. I. foliis lanceolato-ovatis, caule herbaceo.

frutescens. 2. I. foliis lanceolatis serratis, caule fruticoso. *Pluckn. alm. t.* 27. *f.* 1.

imbricata. 3. I. foliis lanceolatis integris, calice imbricato tubuloso, flosculis femineis binis. *Walt. flor. carol. p.* 232.

monophylla. 4. I. foliis infimis bipinnatifidis, calice monophyllo, flosculis femineis apetalis. *Walt. flor. carol. p.* 232.

π) *An distincta species Gentianæ islandicæ. Flor. dan. t.* 343.

1056. XANTHIUM. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* communis imbricatus. *Cor.* 1petalæ, 5fidæ, infundibuliformes. *Receptaculum* paleaceum.
♀. *Cal.* involucrum 2phyllum, 2florum. *Cor.* 0. *Capf.* duplicata muricata, 2fida: *Nucleus* 2locularis.

ftrumarium. 1. X. caule inermi, foliis cordatis trinervatis. *Blackw. herb. t.* 444.

orientale. 2. X. caule inermi, foliis cuneiformi-ovatis fubtrilobis. *Linn. dec.* 33. *t.* 17.

echinatum. 3. X. caule inermi, fructu ovali aculeato: aculeis uncinatis confertis bafi echinatis. *Murray comm. Goetting* 1784. *cum ic.*

fpinofum. 4. X. fpinis ternatis, foliis trilobis. *Pluckn. alm. t.* 239. *f.* 1.

fruticofum. 5. X. foliis pinnatifidis: laciniis incifis, caule fruticofo. *Suppl. p.* 418. *an diftincti generis ?*

americanum. 6. X. foliis cufpidatis trilobis ferratis trinerviis, paleis flores mafculos æquantibus, involucris trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 231.

1277. NEPHELIUM. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5dentatus.
♀. *Cal.* 4fidus. *Drupæ* 2 ficcæ, muricatæ, 1fpermæ.

lappaceum. 1. NEPHELIUM.

233. PHYLLIS. *Fructif.* fparfæ. *Stigmata* hifpida. *Capf.* infera, 2locularis, 2-partibilis, 2fperma.

nobla. 1. PHYLLIS. *Stipulæ dentatæ. Dill. h. Elth. t.* 299. *f.* 386. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 10.

† UMBELLATÆ.

1332. HERMAS. *Umbellæ* in eadem planta hermaphroditæ, terminalis & mere masculæ laterales, utræque involucro universali partialibusque.

☿. *Umbellatæ* radiis truncatis: centrali florifero. *Stam.* sterilia. *Sem.* 2. suborbiculata.

♂. *Umbellulæ* multifloræ.

depauperata. 1. H. frutescens, foliis amplexicaulibus dentatis subtus villosis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 204. Bupleurum villosum. *Burm. afr. t.* 71. *f.* 2.

gigantea. 2. H. foliis lanceolato-ovatis supra lanuginosis subtus tomentosis integris. *Suppl. p.* 435.

capitata. 3. H. caule tomentoso, foliis subcordatis serratis, umbellis capitatis. *Suppl. p.* 435.

quinquedentata. 4. H. caule glabro, foliis ovatis quinquedentatis subtus tomentosis, umbella solitaria. *Suppl. p.* 436.

ciliata. 5. H. caule glabro, foliis ovatis ciliatis subtus tomentosis, umbellis pluribus. *Suppl. p.* 436.

1165. ARCTOPUS. *Umbellæ* in alia planta mere masculæ, in alia ex flosculis masculis & femineis conflatæ.

♂. *Umbella* composita. *Involucr.* 5phylla. *Pistill.* 2. abortientia.

Androg. Umbella simplex. *Involucr.* 4partitum, spinosum, maximum.

♂. plurimi in disco.

♀. 4 in radio. *Sem.* 1 inferum, 2loculare.

echinatus. 1. ARCTOPUS. *Burm. afr. t.* 1.

1166. PANAX. *Umbellæ* in alia planta hermaphroditæ, in alia mere masculæ.
♂. *Cal.* integer.
☿. *Cal.* 5dentatus, superus. *Bacca* 2sperma.

simplex. 1. P. foliis alternis lanceolatis serratis, umbellis compositis. *Forst. fl. austr. p.* 75.

trifolia. 2. P. foliis ternis ternatis. *Trew Ehret. t.* 6. *f.* 2.

quinquefolia. 3. P. foliis ternis quinatis. *Catesb. Car.* 3. *t.* 16.

attenuata. 4. P. foliis ternatis quinatisve, foliolis ovatis attenuatis crenatis, caudice arborescente. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 54.

spinosa. 5. P. foliis quinatis alternis, spinis infrarameis solitariis, umbellis lateralibus. *Suppl. p.* 441.

arborea. 6. P. foliis septenatis, umbellis compositis. *Suppl. p.* 441.

Morototoni. 7. P. foliis octonatis lanceolatis undulatis subtus ferrugineis, floribus paniculatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 949. *t.* 360.

fruticosa. 8. P. foliis supradecompositis dentato-ciliatis, caule fruticoso. *Rumpf amb.* 4. *t.* 33.

324. ERYNGIUM. *Flores* capitati. *Involucrum* universale polyphyllum. *Receptaculum* paleaceum. *Semina* squamulis flexilibus aspera.

fœtidum. 1. E. foliis radicalibus lanceolatis serratis: floralibus multifidis, caule dichotomo. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 156. *f.* 3.4.

aquaticum. 2. E. foliis gladiatis serrato-spinosis: floribus indivisis. *Pluckn. alm. t.* 175. *f.* 4.

planum. 3. E. foliis radicalibus ovalibus planis crenatis, capitulis pedunculatis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 391.

pusillum. 4. E. foliis radicalibus oblongis incisis, caule dichotomo, capitulis sessilibus.

tricuspidatum. 5. E. foliis radicalibus cordatis: caulinis palmatis; auriculis retroflexis, paleis tricuspidatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 37. *f.* 13.

maritimum. 6. E. foliis radicalibus subrotundis plicatis spinosis, capitulis pedunculatis: paleis tricuspidatis. *Flor. dan. t.* 875.

campestre. 7. E. foliis radicalibus amplexicaulibus pinnato-lanceolatis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 155. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 1.

amethystinum. 8. E. foliis radicalibus trifidis basi subpinnatis. *Besl. h. Eyst.* o. 11. *t.* 8. *f.* 4.

Bourgati. 9. E. foliis omnibus digitatis, laciniatis suborbiculatis, capitulis subrotundis, paleis subulatis integris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 326. *Gouan. ill. t.* 3.

alpinum. 10. E. foliis caulinis digitatis, laciniatis, radicalibus cordatis, capitulo oblongo polyphyllo: paleis setaceis trifidis. *Mant. p.* 349. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 94. *An distincta hujus generis species Eryngium albo-villosum Forsk. fl. æg. arab. p.* XIII?

americanum. 11. E. foliis integris: radicalibus rotundatis; caulinis ovato-lanceolatis, summis trifidis, caule procumbente. *Walt. flor. carol. p.* 112.

325. HYDROCOTYLE. *Umbella* simplex pedicellata. *Involucro* 2-4phyllo. *Petala* integra. *Fructus* compressus, gibbus, 2partibilis.

vulgaris. 1. H. foliis emarginatis peltatis, umbellis quinquefloris. *Flor. dan. t.* 90.

natans. 17. H. foliis reniformibus repando-crenatis natantibus. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* VI. B.

umbellata. 2. H. foliis peltatis, umbellis multifloris.

americana. 3. H. foliis reniformibus sublobatis crenatis, umbellis quinquefloris.

asiatica. 4. H. foliis reniformibus dentato-crenatis. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 46. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 5.

hirsuta. 5. H. hirsuta, foliis reniformibus lobatis crenatis, floribus verticillatis: verticillis quadrifloris. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 54.

moschata. 6. H. foliis reniformibus septemlobatis serratis villosis, umbellis multifloris. *Forst. fl. austr. p.* 22.

reniformis. 15. H. foliis reniformibus dentatis erectis. *Walt. flor. carol. p.* 113.

ranunculoides. 7. H. foliis quinquepartitis incisis. *Suppl. p.* 177.

cordata. 16. H. foliis cordatis integris erectis. *Walt. flor. carol. p.* 113.

erecta. 8. H. foliis cordatis crenatis, scapis paucifloris longitudine petiolorum. *Suppl. p.* 177.

villosa. 9. H. tomentosa, foliis cordatis integerrimis tomentosis. *Suppl. p.* 175. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 620. Centella villosa. *Mant. p.* 298. Mercurialis afra.

glabrata. 10. H. glaberrima, foliis ovatis vel lanceolatis acutis trinerviis glaberrimis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 620. Centella glabrata.

Solandra. 11. H. tomentosa, foliis cuneiformibus ovatis retusis septemdentatis. *Suppl. p.* 176. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 627. Solandra capensis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 5.

tridentata. 12. H. tomentosa, foliis lineari-cuneiformibus apice tridentatis. *Suppl. p.* 176.

sinensis. 13. H. foliis linearibus, umbellis multifloris.

virgata. 14. H. virgata, foliis semiteretibus linearibus sulco exaratis internodio longioribus. *Suppl. p.* 176.

326. SANICULA. *Umbellae* confertae, subcapitatae. *Flores* disci abortientes. *Fructus* aculeis hamatis muricatus.

europaea. 1. S. foliis radicalibus orbicularibus quinquelobis, flosculis omnibus sessilibus. *Flor. dan. t.* 283.

canadensis. 2. S. foliis radicalibus compositis: foliolis ovatis.

marilandica. 3. S. flosculis masculis pedunculatis hermaphroditis sessilibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 11. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 3.

237. ASTRANTIA. *Involucra partialia* lanceolata, patentia, æqualia, longiora, colorata. *Flores* plurimi abortientes. *Capſ.* coſtis 5 rotundatis tranſverſim rugoſis, 1 ſpermæ, clauſæ.

major. 1. A. foliis quinquelobis: lobis trifidis. *Blackw. herb. t.* 470. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 2.

carniolica. 2. A. foliis quinquelobis: lobis indiviſis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 10.

Epipactis. 3. A. foliis quinquepartitis obtuſis ſerratis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 11.

minor. 4. foliis digitatis ſerratis. *Scopol. fl. carn. ed.* 2. *t.* 7.

328. BUPLEURUM. *Involucra* umbellulæ majora 5 phylla. *Petala* involuta. *Fructus* ovatus gibbus parvus, apice non coronatus.

* *herbacea.*

rotundifolium. 1. B. involucris univerſalibus nullis, foliis perfoliatis. *Blackw. herb. t.* 95. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 7.

ſtellatum. 2. B. involucro univerſali triphyllo, partialibus coadunatis. *Hall. ſtirp. Helv. n.* 771. *t.* 18.

anguloſum. 3. B. involucro univerſali triphyllo ovato: partialibus orbiculatis, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis. β) Bupleurum Vapincenſe. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 574.

odontites. 4. B. involucro univerſali triphyllo: partialibus acutis, floſculo centrali altiore, ramis divaricatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 91. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 7.

ranunculoides. 5. B. involucro univerſali triphyllo; partialibus lanceolatis longioribus, foliis caulinis lanceolatis. *Mant. p.* 349. *Park. theat. t.* 338. β) Bupleurum angulofum. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 574. γ) Bupleurum gramineum. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 575.

rigidum. 6. B. involucro universali triphyllo : partialibus minimis acutis, caule dichotomo subnudo.

tenuissimum. 7. B. involucro universali triphyllo, umbellis simplicibus alternis paucifloris, foliis lineari-lanceolatis, caule prostrato. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 4. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 7.

pyrenæum. 20. B. involucro universali triphyllo aurito connato, involucellis obovatis emarginatis inæqualibus, foliis lanceolatis. *Gouan. illustr. t.* 4. *f.* 12.

junceum. 8. B. involucro universali subtriphyllo; umbellis compositis, foliis linearibus, caule erecto paniculato.

baldense. 21. B. involucro universali tetraphyllo, partialibus pentaphyllis acuminatis, ramis foliisque alternis. *Turro giorn. di Venez. t.* 1.

longifolium. 9. B. involucro universali subpentaphyllo: partialibus ovatis, foliis amplexicaulibus. *Camerar. hort. t.* 38.

falcatum. 10. B. involucro universali subpentaphyllo : partialibus acutis, foliis lanceolatis, caule flexuoso. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 128.

petræum. 11. B. involucro universali pentaphyllo : partialibus ccadunatis.

Gerardi. 12. B. involucro universali pentaphyllo, foliis lanceolato-linearibus, caule erecto paniculato. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 256.

flavum. 13. B. involucro universali pentaphyllo, foliis radicalibus linearibus, caule subnudo dichotomo erecto. *Forsk.* 1. *æg. arab. p.* 205.

semicompositum. 14. B. umbellis compositis simulque simplicibus.

nudum. 15. B. involucris involucellisque lanceolato-oblongis, caule ramoso aphyllo, foliis radicalibus decompositis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 331.

** *frutescentia.*

fruticosum. 16. B. foliis obovatis integerrimis.

fruticescens. 17. B. inerme, foliis linearibus. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 80.

spinosum. 18. B. foliis linearibus, paniculæ ramis semine nudis spinescentibus. *Suppl. p.* 178. *Gouan. bot. t.* 2. *f.* 3.

difforme. 19. B. foliis vernalibus decompositis planis incisis: æstivalibus filiformibus angulatis trifidis.

*** *arborescentia.*

arborescens. 20. B. foliis subsessilibus longe lanceolatis integerrimis ad oras cartilagineis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 343. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 57.

329. ECHINOPHORA. *Flores* laterales masculi: centrali hermaphrodito. *Sem.* 1. involucello immersum.

spinosa. 1. E. foliolis subulato-spinosis integerrimis. *Turr. farset.* 7.
tenuifolia. 2. E. foliolis incisis inermibus. *Column. ecphr.* 1. *t.* 101.

1377. COPROSMA. *Flores* hermaphroditi, masculi et feminei. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5-7fida. *Stamin.* 5-7. *Stili* longi. *Bacca* 2sperma: *Semina* planiuscula.

lucidum. 1. C. pedunculis compositis. *Suppl. p.* 178. *Forster. char. gen. p.* 69. *t.* 69. *f.* h-k.

fœtidissimum. 2. C. floribus solitariis. *Suppl. p.* 178. *Forster. char. gen. p.* 69. *t.* 69. *f.* a-g.

341. HASSELQUISTIA. *Cor.* radiatæ: disci masculæ. *Sem.* ambitus geminata, margine crenata, *disci* solitaria, urceolata, hemisphærica.

ægyptiaca. 1. H. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis. *Mant. p.* 217. *Suppl. p.* 179. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 87. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 2.

cordata. 2. H. foliis cordatis. *Suppl. p.* 179. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 193. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 2.

330. TORDYLIUM. *Cor.* radiatæ, omnes hermaphroditæ. *Involucra* longa indivisa. *Semina* orbiculata, compressa, plana, margine incrassato cincta.

ſyriacum. 1. T. involucris umbella longioribus. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 54. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 3.

officinale. 2. T. involucellis longitudine florum: foliolis ovatis lanceolatis.

peregrinum. 3. T. involucro monophyllo ſubtrifido, feminibus ſulcatis rugoſis plicatis. *Mant. p.* 55. *Columm. ecphr.* 1. *t.* 124.

apulum. 4. T. umbellis remotis, foliis pinnatis: pinnis ſubrotundis laciniatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 53. *an ſatis diſtinctum ab officinali?*

maximum. 5. T. umbellis confertis, foliolis lanceolatis inciſo-ſerratis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 142.

ſcifolium. 6. T. involucellis polyphyllis, involucro ſubmonophyllo, foliolis oblongis ſerratis. *Scop. flor. carn. t.* 8. *an hujus generis?*

331. CAUCALIS. *Cor.* radiatæ, diſci maſculæ. *Involucra* foliola integra. *Petala* inflexo-emarginata. *Semina* ſetis aut aculeis obſeſſa.

grandiflora. 1. C. ſeminibus ovatis: coſtis dorſalibus approximatis quatuor; aculeis diffuſis, petalis exterioribus maximis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 24. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 5.

daucoides. 2. C. involucellis dimidiatis linearibus, foliis ovato-oblongis: angulis dorſalibus quatuor diſtantibus hiſpidis, foliis glabris coſtaque piloſis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 157. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 5.

latifolia. 3. C. ſeminibus ovatis: coſtis dorſalibus pluribus elevatis aculeatis, foliis pinnatis ſerratis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 128. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 5.

maurita- nica. 4. C. involucro universali monophyllo; partialibus triphyllis.

orientalis. 5. C. seminibus satis exstantibus apice viscoso-glandulosis, involucellorum foliolis supradecompositis laciniatis; lacinulis linearibus. *Mant. p.* 351. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 5.

helvetica. 6. C. involucro universali subnullo: partialibus tri-ad quinquefidis, umbella tri-ad decemfida, ramis stricte divaricatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *app. t.* 16.

lepto- phylla. 7. C. seminibus semicylindricis: angulis dorsalibus obsoletis; aculeis diffusis scabris, foliis undique pilosis. *Mant. p.* 391. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 195.

nodosa. 8. C. seminibus ovatis: exterioribus hispidis; interioribus scabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 205. Tordylium nodosum. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 24. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 6.

maritima. 9. C. seminibus ovatis crassis: aculeis inæqualibus flavescentibus, caule humili pubescente, foliorum laciniis obtusiusculis. *Gerard. flor. t.* 10.

Anthris- cus. 10. C. seminibus ovalibus: dorso aculeis sparsis scabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 205. Tordylium Anthriscus. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 261.

scandi- cina. 11. C. seminibus ovato-acuminatis: dorso aculeis brevibus sparsis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 214. Scandix Anthriscus. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 154. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 6.

virgata. 12. C. seminibus membranaceo-alatis, involucris subhexaphyllis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 133.

pumila. 13. C. villosa, foliis tripinnatis, flosculis hermaphroditis sessilibus, masculis subpedicellatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 206.

glabra. 14. C. glabra, foliis tripinnatis, flosculis omnibus pedicellatis, involucro tridentato. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 206.

angusti- folia. 15. C. foliis angustis multifidis, involucro universali partialibusque hispidis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 206.

332. ARTEDIA. *Involucra* pinnatifida. *Flosculi* disci masculi. *Fructus* squamis hispidus.

squamata. 1. ARTEDIA. *Camer. hort. t.* 16.

333. DAUCUS. *Cor.* fubradiatæ, omnes (utplurimum) hermaphroditæ. *involucri* foliola divifa. *Semina* fubrotunda.

Carota. 1. D. feminibus ad angulos quatuor diftantes hifpidis, petiolis fubtus nervofis. *Flor. dan. t.* 723. *β) Blackw. herb. t.* 546.

mauritanicus. 2. D. feminibus ad angulos quatuor diftantes hifpidis, flofculo centrali fterili carnofo, receptaculo communi hemifphærico. *Morif. hift. pl.* 3 *t.* 13. *f.* 2. 3.

muricatus. 3. D. feminibus triglochidi-aculeatis. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 205. Caucalis platycarpos. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 10. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 11. *t.* 20. *f.* 4.

Gingidium. 4. D. radiis involucri planis: laciniis recurvis. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 10.

lucidus. 5. D. foliis lucidis, caule hirto, petiolis lævibus. *Suppl. p.* 179.

Vifnaga. 6. D. feminibus ftriatis villofis, umbella univerfali bafi coalita. *Mant. p.* 352. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 26. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *t.* 21. *f.* 12.

alatus. 7. D. feminum angulis membranaceis hifpidis. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 135. *Corolla parva, lutea.*

divaricatus. 8. D. feminibus ftriatis fcabris, caule dichotomo ramofiffimo, umbellæ radiis fubtrifloris. *Walt. flor. carol. p.* 114.

gummifer. 9. D. feminibus aculeatis, flofculo centrali fterili, caule nitido. *Bocc. muf.* 2. *f.* 23.

polygamus. 10. D. feminibus hifpidis, umbellis marginalibus pluribus mafculis. *Morif. hift. pl.* 3. *f.* 9. *t.* 9. *f.* 10.

334. AMMI. *Involucra* pinnatifida. *Cor.* radiatæ, omnes hermaphroditæ. *Fructus* ovato-globofus, parvus, gibbus, multiftriatus.

majus. 1. A. foliis inferioribus pinnatis lanceolatis ferratis: fuperioribus multifidis linearibus, feminibus lævibus. *Blackw. herb. t.* 447. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 8.

copticum. 2. A. foliis fupradecompofitis linearibus, feminibus muricatis. *Mant. p.* 56. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 196.

laucifolium. 3. A. foliis bipinnatis: pinnis pinnatis trifidis; primis coftæ communi verticillatim adnatis. *Scop. fl. carn. t.* 10.

glaucifolium. 4. A. foliorum omnium lacinulis lanceolatis.

335. BUNIUM. *Cor.* uniformis. *Umbella* conferta. *Stil.* reflexi, decidui. *Fructus* fubcylindrici, ftriati, apice craffiores.

Bulbocaftanum. 1. B. involucro polyphyllo. *Flor. dan. t.* 220. *β*) Bunium minus. *Gouan. ill. p.* 10.

aromaticum. 2. B. involucellis triphyllis. *Mant. p.* 218.

336. CONIUM. *Involucella* dimidiata, fubtriphylla. *Fructus* ovatus, gibbus: coftis compreffis ante maturitatem undulatis.

maculatum. 1. C. feminibus inermibus, caule ramofiffimo, maculato glabro. *Jacq. fl. auftr.* 2. *t.* 156. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 10.

fuffruticofum. 5. C. feminibus angulato-ftriatis, caule fuffruticofo. *Berg. flor. cap.*

rigens. 2. C. feminibus fubmuricatis, pedunculis fulcatis, foliolis canaliculatis obtufis. *Mant. p.* 352. 512.

africanum. 3. C. feminibus muricatis, petiolis pedunculifque lævibus. *Mant. p.* 352. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 194.

Royeni. 4. C. feminibus radiato-fpinofis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 28.

337. SELINUM. *Involucrum* reflexum. *Petala* cordata, æqualia. *Semen* parvum, alis membranaceis 5: lateralibus maximis.

fylveftre. 1. S. radice fufiformi multiplici, ftilis erectis, corollis explicatis. *Mant. p.* 353. *Suppl. p.* 180. *Jacq. fl. auftr.* 2. *t.* 152.

paluſtre. 2. S. caule lævi ſublacteſcente, radice ſimplici, foliis quadruplicato-pinnatis linearibus. *Mant. p.* 353. *Flor. dan. t.* 257.

auſtriacum. 3. S. caule ſtriato ſulcato, foliolis ovatis inciſis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 71.

Canifolia. 4. S. caule ſulcato acutangulo, foliis triplicato-pinnatis: pinnis latiuſculis ſimplicibus trifidisque, foliolis apice mucronatis. *Mant. p.* 353. *Suppl. p.* 180. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 16. *Flor. dan. t.* 667.

Chabræi. 5. S. vaginis foliorum caulinorum planis flaccidis pendulis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 72.

Segnieri. 6. S. involucro univerſali nullo, piſtillis divaricatiſſimis. *Suppl. p.* 179. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 61.

Monnieri. 7. S. umbella conferta, feminibus coſtis quinque membranaceis. *Jacq. hort. Vind.* 1. *t.* 62.

ſibiricum. 8. S. involucro univerſali partialibuſque decoloribus enneaphyllis, foliis tripinnatis. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 16.

338. ATHAMANTA. *Petal.* inflexa, emarginata. *Fructus* ovato-oblongus, ſtriatus.

Libanotis. 1. A. foliis bipinnatis planis, umbella hemiſphærica, feminibus hirſutis. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 1. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 392. *Flor. dan. t.* 754. *β*) Athamanta pyrenaica. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 197.

Cervaria. 2. A. S. foliis duplicato-pinnatis: foliolis oblongis obtuſis trilobis dentato-ſerratis; ſerraturis mucronatis, feminibus nudis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 69. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 21. *f.* 10.

ſibirica. 3. A. foliis pinnatis inciſo-angulatis. *Mant. p.* 56. 353. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 40. *f.* 1. 2.

condenſata. 4. A. foliis ſubbipinnatis: foliolis deorſum imbricatis, umbella lentiformi.

Oreoſelinum. 5. A. foliis triplicato-pinnatis: foliolis lanceolatis trifidis integerrimis divaricatis, feminibus nudis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 68. *β*) Athamanta Galatta. *Jacq. pl. alp. Cam. t.* 5.

ſicula. 6. A. foliis inferioribus nitidis, umbellis primordialibus ſubſeſſilibus, feminibus piloſis.

cretensis. 7. A. foliolis linearibus planis hirsutis, petalis bipartitis, seminibus oblongis hirsutis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 62. β) Athamanta rupestris. *Scop. fl. carn. t.* 9.

annua. 8. A. foliis multipartitis: laciniis linearibus teretiusculis acuminatis, seminibus villosis.

sinensis. 9. A. foliis supradecompositis lævibus multifidis, seminibus membranaceo-striatis.

Matthioli. 10. A. foliis supradecompositis diffusis: foliolis elongato-subsetaceis, seminibus acutis hirsutis. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 211.

daucoides. 11. A. foliis pinnatis: pinnis pinnatifidis: laciniis trifidis, umbellis densissimis. *Scop. flor. carn. ed.* 2.

339. PEUCEDANUM. *Involucra* brevissima. *Fructus* ellipticus substriatus, lenticulari-compressus.

japonicum. 1. P. foliis quinquies tripartitis: foliolis cuneiformibus trifidis. *Thunb. fl. jap. p.* 117.

officinale. 2. P. foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus. *Regn. bot. t.* 405. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 21. *f.* 7.

alpestre. 3. P. foliolis linearibus ramosis.

minus. 4. P. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis; laciniis linearibus oppositis, caule ramosissimo patulo.

Silaus. 5. P. foliolis pinnatifidis: laciniis oppositis, involucro universali diphyllo, stilis deflexis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 15.

alsaticum. 6. P. foliis pinnatifidis: lacinulis trifidis obtusiusculis, seminibus compressis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 70.

nodosum. 7. P. foliolis alternatim multifidis.

geniculatum. 8. P. foliis subrotundo-reniformibus crenatis. *Forster fl. austr. p.* 22.

redivivum. 9. P. foliis radicalibus bipinnatis plumosis, caule serotino aphyllo ramoso, umbellis paucifloris albis. *Pallas act. Petrop.* 1779. 2. *p.* 252. *t.* 8. *f.* 1-3.

aureum. 10. P. foliis tripinnatis: foliolis caulinis lineari-lanceolatis, radicalibus oblongis multifidis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 341.

340. CRITHMUM. *Flosculi* æquales. *Fructus* ovalis, compressus.

maritimum. 1. Cr. foliolis lanceolatis carnosis. *Mant. p.* 353. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 182.

pyrenaicum. 2. Cr. foliolis lateralibus bis trifidis. *an Athamanta Libanotis senescens?*

latifolium. 3. Cr. foliolis sessilibus obovatis lobatis: lobis dentatis. *Suppl. p.* 180.

SPANANTHE. *Flosculi* æquales. *Fructus* ovalis: seminibus in dorso 3striatis.

paniculata. 1. SPANANTHE. *Jacq. collect.* 3. *p.* 247.

342. CACHRYS. *Fructus* subovatus, angulatus, suberoso-corticatus.

Libanotis. 1. C. foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis multifidis, seminibus sulcatis lævibus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 5. 6.

sicula. 2. C. foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis, seminibus sulcatis hispidis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 3.

odontalgica. 3. C. foliis radicalibus supradecompositis tomentoso-canis, caule nudo, seminibus lævissimis. *Suppl. p.* 181. *Pallas it.* 3. *p.* 720. *t.* G. *f.* 1. 2. 3.

343. FERULA. *Fructus* ovalis, compresso-planus: striis utrinque 3.

communis. 1. F. foliolis linearibus longissimis simplicibus.

glauca. 2. F. foliis supradecompositis: foliolis lanceolato-linearibus planis.

tingitana. 3. F. foliolis laciniatis: lacinulis tridentatis inæqualibus nitidis. *Scop. delic. insf.* 3. *t.* 9. *f.* 10.

Ferulago. 4. F. foliis pinnatifidis: pinnis linearibus planis trifidis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 15. *f.* 1.

orientalis. 5. F. foliorum pinnis basi nudis: foliolis setaceis. *Tournef. it.* 3. *p.* 239. *ic.*

meoides. 6. F. foliorum pinnis utrinque appendiculatis: foliolis setaceis.

nodiflora. 7. F. foliolis appendiculatis, umbellis sessilibus. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 5.

canadensis. 8. F. lucida.

Assa foetida. 9. E. foliis alternatim sinuatis obtusis. *Kaempf. amoen. ex. p.* 536. *ic.*

persica. 10. F. foliis multiplicato-pinnatis: foliolis confluentibus acutis. *Hope act. angl.* 75. 1. 4. 5. *p.* 36. *cum ic.*

villosa. 11. F. foliis supradecomposito-ternatis: foliolis ovatis serratis rigidis, caule pedunculisque villosis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

344. LASERPITIUM. *Petala* inflexa, emarginata, patentia. *Fructus* oblongus: angulis 8 membranaceis.

latifolium. 1. L. foliolis cordatis inciso-serratis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 146.

trilobum. 2. L. foliolis trilobis incisis. *Pluckn. phyt.* 223. *f.* 7.

aquilegifolium. 3. L. foliolis obtusis basi ovatis lobatis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 147.

gallicum. 4. L. foliolis cuneiformibus furcatis.

silaifolium. 5. L. radice multicipite, caule glabro, foliolis pinnatifidis: laciniis lanceolatis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 44.

angustifolium. 6. L. foliolis lanceolatis integerrimis sessilibus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 19. *f.* 9.

prutenicum. 7. L. foliolis lanceolatis integerrimis: extimis coalitis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 153.

Halleri. 8. L. foliis triplicato-pinnatis: lobulis lanceolatis. *Hall. hist. stirp. Helv. n.* 795. *t.* 19.

dauricum. 9. L. caule maculato, foliolis pinnatifidis acuminatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 38.

peucedanoides. 10. L. foliolis lineari-lanceolatis venoso-striatis distinctis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t* 31.

Siler. 11. L. foliolis ovali-lanceolatis integerrimis petiolatis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 145. *an, quamvis semina angulis membranaceis careant, hujus generis?*

Chiro-nium. 12. L. foliolis oblique cordatis: petiolatis hirsutis. *Blackw. herb. t.* 434.

ferula-ceum. 13. L. foliolis linearibus. *Tournef. it.* 2. *p.* 121. *ic.*

simplex. 14. L. scapo nudo aphyllo simplici, umbella semiglobosa, foliis pinnatis multifidis acutis linearibus. *Mant. p.* 56.

Aciphyl-la. 15. L. caule vaginato, foliis digitatis linearibus elongatis mucronatis: petiolis dilatatis. *Suppl. p.* 181. *Forst. char. gen. p.* 68. *t.* 68.

345. HERACLEUM. *Involucrum* caducum. *Cor.* difformis: *petalis* inflexo-emarginatis. *Semina* foliaceo-compressa, glabra, margine membranaceo, angustissimo cincta.

Sphondy-lium. 1. H. foliolis pinnatifidis laevibus, floribus uniformibus. *Blackw. herb. t.* 540.

angustifo-lium. 2. H. foliis cruciato-pinnatis: foliolis linearibus, corollis flosculosis. *Mant. p.* 157. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 173.

pumilum. 3. H. foliis bipinnatis: foliolis lanceolatis glabris, caule prostrato. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 640. *t.* 14.

longifo-lium. 4. H. foliorum pinnis longissimis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 174.

sibiricum. 5. H. foliis pinnatis: foliolis quinis; intermediis sessilibus, corollulis uniformibus. *Mant. p.* 354.

Panaces. 6. H. foliis pinnatis: foliolis quinis; intermediis sessilibus, floribus radiatis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 4.

austria-cum. 7. H. foliis pinnatis utrinque rugosis scabris, floribus subradiatis. *Mant. p.* 354. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 61.

tubero-sum. 8. H. foliis septenis, floribus radiatis, radice tuberosa. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 115.

alpinum. 9. H. foliis simplicibus, floribus radiatis. *Barrel. pl. rar. ic.* 55.

346.

345. LIGUSTICUM. *Cor.* æquales : *petalis* involutis, integris. *Fructus* ovato-oblongus, utrinque attenuatis : costis utrinque 5.

Levisticum. 1. L. foliis multiplicibus : foliolis superne incisis. *Blackw. herb. t.* 275.

nodiflorum. 2. L. foliis multiternatis ; foliolis ovatis profunde serratis, ramis verticillatis, umbellis numerosissimis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 608. *t.* 13.

scoticum. 3. L. foliis biternatis. *Flor. dan. t.* 207.

Gmelini. 4. L. foliis ternatis : foliolis alterne pinnatifidis ovatis incisis rugosis, caule fistuloso, involucro foliaceo. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 610. *t.* 13.

luteum. 5. L. foliis multiplicato-pinnatis : pinnis lineari-setaceis, involucro polyphyllo. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 136. *Corolla lutea.*

peloponnense. 6. L. foliis multiplicato-pinnatis : foliolis pinnatim incisis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 13.

austriacum. 7. L. foliis bipinnatis : foliolis confluentibus incisis integerrimis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 151.

Gingidium. 8. L. foliis pinnatis : foliolis rhombeo-cordatis obliquis crenatis obtusis. *Forst. char. gen. p.* 21. *t.* 21.

balearicum. 9. L. foliis pinnatis : foliolis infimis foliolo acutis. *Mant. p.* 218.

cornubiense. 10. L. foliis decompositis incisis : radicalibus ternatis lanceolatis integerrimis. *Raj. syn. angl.* 3. *t.* 8.

candicans. 11. L. foliis glabris supradecompositis : foliolis cuneiformibus incisis, involucro universali diphyllo, seminum costis membranaceis glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 348.

pyrenæum. 12. L. foliis quadruplicato-pinnatis : foliolis aristatis integris multifidisque. *Gouan. ic. illustr.* 10. *f.* 2.

peregrinum. 13. L. umbellæ primariæ involucro subnullo : lateralium basi membranaceo, radiis subramosis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 18.

347. ANGELICA. *Cor.* æquales : *petalis* incurvis. *Stili* reflexi. *Fructus* subrotundus.

Archangelica. 1 A. foliis fupradecompofitis : alatus, folidus, foliorum impari lobato, lobis lateralibus anguftioribus. *Flor. dan. t.* 206.

Razulii. 8. A. foliis bipinnatis : foliolis lanceolatis ferratis decurrentibus. *Gouan. illuftr. t.* 6.

filveftris. 2. A. foliolis æqualibus ovato-lanceolatis ferratis ellipticis. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 85.

verticillaris. 3. A. foliis divaricatiffimis : foliolis ovatis ferratis, caule pedunculis verticillato. *Mant. p.* 217. 561. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 130.

atropurpurea. 4. A. foliorum extimo pari coadunato : foliolo terminali petiolato. *Mant. p.* 354. *Cornut. canad. t.* 199.

lucida. 5. A. foliolis æqualibus ovatis incifo-ferratis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 24.

lobata. 6. A. foliis inferioribus biternatis : foliolis petiolatis ovatis ferratis ; fuperioribus ternatis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

integrifolia. 7. A. foliolis integris petiolatis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

348. SIUM. *Involucrum* polyphyllum. *Petala* cordata. *Stili* deflexi. *Fructus* ovatus, oblongus, ftriatus, tranfverfim craffior.

latifolium. 1. S. foliis pinnatis : foliolis æqualiter argute ferratis ovato-lanceolatis ; impari trifido, umbellis terminalibus. *Flor. dan. t.* 246.

lunifolium. 2. S. foliis pinnatis : foliolis lanceolatis æqualibus, umbellis terminalibus. *Schranck baierfch. Flor.* 1. *p.* 556.

cicutæfolium. 3. S. foliis pinnatis : foliolis lineari-lanceolatis, ramis ferratis, umbellis terminalibus. *Gmel. flor. fib.* 1. *p.* 201. *t.* 47.

Berula. 4. S. foliis pinnatis : foliolis fuperioribus auritis ; inferioribus minutis remotis, involucro pinnatim diffecto, umbellis axillaribus, pedunculatis. *Jacq. flor. auftr.* 1. *t.* 66.

angustifolium. 5. S. foliis pinnatis, foliis auritis, involucro pinnatim dissecto, umbellis axillaribus pedunculatis.

nodiflorum. 6. S. foliis pinnatis: foliolis inciso dentatis; impari tripartito, umbellis lateralibus oppositifoliis sessilibus pedunculatisque. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 3.

Sisarum. 7. S. foliis pinnatis: floralibus ternatis. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 76. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 4.

Ninsi. 8. S. foliis pinnatis serratis: rameis ternatis. *Blackw. herb. t.* 514.

rigidius. 9. S. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis subintegerrimis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 7. *f.* 1.

japonicum. 10. S. foliis pinnatis: foliolis incisis, umbellis terminalibus. *Thunb. fl. jap. p.* 118.

Falcaria. 11. S. foliolis linearibus decurrentibus connatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 257. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 4.

græcum. 12. S. foliis omnibus bipinnatis; *an vere distinctum a decumbente?*

decumbens. 13. S. foliis bipinnatis, caule decumbente. *Thunb. fl. jap. p.* 118.

suave. 16. S. foliis radicalibus bipinnatis sublinearibus: caulinis pinnatis; pinnis lanceolatis argute serratis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

siculum. 14. S. foliis radicalibus ternatis, caulinis bipinnatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 133.

repens. 15. S. caule repente, foliolis subrotundis dentato-angulatis. *Suppl. p.* 181. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 260.

349. SISON. *Involucra* subtetraphylla. *Fructus* ovatus, striatus: *stilis* deflexis.

Amomum. 1. S. foliis pinnatis, umbellis erectis. *Mant. p.* 355. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 17.

segetum. 2. S. foliis pinnatis, umbellis cernuis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 134.

canadense. 3. S. foliis ternatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 4. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 10.

Ammi. 4. S. foliis tripinnatis: radicalibus linearibus; caulinis setaceis, stipularibus longioribus. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 200.

inundatum. 5. S. repens, foliis submersis capillaribus; emersis pinnatis, umbellis bifidis. *Flor. dan. t.* 89.

verticillatum. 6. S. foliolis verticillatis capillaribus.

falsum. 7. S. foliis radicalibus compositis: foliolis subverticillato-fasciculatis lanceolatis, caule aphyllo, ramis umbelliferis dichotomis. *Suppl. p.* 181.

crinitum. 8. S. foliis omnibus tripinnatis capillaribus, involucris decomposito-setaceis. *Pallas act. Petrop.* 1779. *p.* 250. *t.* 7.

350. BUBON. *Fructus* ovatus, striatus, villosus, parvus.

macedonicum. 1. B. foliolis rhombeo-ovatis crenatis, umbellis numerosissimis. *Regn. t.* 84. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 2.

Galbanum. 2. B. foliolis rhombeis dentatis striatis glabris, umbellis paucis. *Mant. p.* 335. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 36.

laevigatum. 3. B. foliolis lanceolatis subcrenatis, caule frutescente, seminibus glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 352.

gummiferum. 4. B. foliolis glabris: inferioribus rhombeis serratis; superioribus pinnatifidis tridentatis. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 58.

rigidius. 5. B. foliolis linearibus. *Bocc. mus.* 2. *t.* 76.

351. CUMINUM. *Involucra* 4fida. *Umbellulae* 4. *Fructus* parvus, ellipticus, multistriatus, hirsutulus.

Cyminum. 1. CUMINUM. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 8.

352. ŒNANTHE. *Flosculi* difformes, *disci* sessiles, steriles. *Fructus* suberoso-corticatus, oblongus, striatus, calice stilisque persistentibus rectis coronatus.

fistulosa. 1. Œ. stolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fistulosis. *Flor. dan. t.* 846. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 6.

crocata. 2. Œ. foliis omnibus multifidis obtuſis ſubæqualibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 55. *Gaertn. de. fr. & ſem. cent. t.* 22. *f.* 6.

prolifera. 3. Œ. umbellarum pedunculis marginalibus longioribus ramoſis maſculis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 62.

globuloſa. 4. Œ. fructibus globoſis. *Gouan. illſtr. t.* 9. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 6.

pimpinelloides. 5. Œ. foliolis radicalibus cuneatis fiſſis, caulinis integris linearibus longiſſimis ſimplicibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 395. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 6.

β) Œnanthe Rarania. *Hacq. pl. alp. carn. t.* 3.

peucedanifolia. 6. Œ. foliis omnibus linearibus: radicalibus bipinnatis; caulinis pinnatis, involucro univerſali nullo, radicum napulis ovatis ſeſſilibus. *Pollich. fl. pal.* 1. *n.* 292. *t.* 3.

filiformis. 7. Œ. foliis omnibus ſimplicibus filiformibus fiſtuloſis. *Walt. flor. carol. p.* 113.

353. PHELLANDRIUM. *Floſculi* diſci minores. *Fructus* ovatus, lævis, calice et piſtillo coronatus.

aquaticum. 1. ph. foliorum ramificationibus divaricatis. *Blackv. herb. t.* 570.

Mutellina. 2. ph. caule ſubnudo, foliis pinnatis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 56. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 6.

354. CICUTA. *Fructus* ſubovatus, coſtatus.

viroſa. 1. C. umbellis oppoſitifoliis, petiolis marginatis obtuſis. *p.* 355. *Flor. dan. t.* 208. *Mant.*

bulbifera. 2. C. ramis bulbiferis.

maculata. 3. C. foliorum ſerraturis mucronatis, petiolis membranaceis apice bilobis. *Pluckn. alm. t.* 76. *f.* 1.

perennans. 4. C. foliis biternatis: foliolis obtuſis obliquis ſerratis, floribus diſci ſterilibus. *Walt. flor. carol. p.* 116.

355. ÆTHUSA *Involucella* dimidiata, 3phylla, deflexa. *Fructus* ſubgloboſus, profunde ſulcatus.

Cynapium. 1. Æ. foliis conformibus, fructibus ſubgloboſis. *Blackw. herb. t.* 517. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 3.

Bunius. 2. Æ. foliis radicalibus pinnatis: caulinis multipartito-ſetaceis, ſeminibus oblongiuſculis. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 733. Carum Bunius. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 198.

Meum. 3. Æ. foliis omnibus multipartito-ſetaceis, involucro univerſali monophyllo, fructibus ovato-oblongis utrinque attenuatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 208. Athamanta Meum. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 303. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 20. *t.* 23. *f.* 6.

fatua. 4. Æ. foliis omnibus multipartito-ſetaceis, involucro univerſali polyphyllo. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 355.

356. CORIANDRUM. *Cor.* radiata: *petalis* inflexo-emarginatis. *Involucrum univerſale* 1phyllum: *partialia* dimidiata. *Fructus* ſphæricus, glaber.

ſativum. 1. C. fructibus globoſis. *Blackw. herb. t.* 176. *gaertn. de. fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 2.

teſticulatum. 2. C. fructibus didymis *Pluckn. alm. t.* 169. *f.* 2.

357. SCANDIX. *Cor.* radiata. *Floſculi* diſci ſæpe maſculi. *Petala* emarginata. *Stili* perſiſtentes. *Fructus* ſubulatus.

* *ſeminibus ſulcatis.*

odorata. 1. Sc. ſeminibus angulatis *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 37. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 10.

gilanica 2. Sc. ſeminibus lævibus, caulibus ramoſis ſtriatis. *S. G. Gmel. it.* 3. *p.* 304. *t.* [illegible]. *f.* 2.

*** feminibus lævibus superficiei æquabilis.*

Pecten. 3. Sc. feminum rostro longissimo, foliolis multipartitis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 263.

chilensis. 4. Sc. feminum rostro longissimo. foliolis integris ovato-lanceolatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 103.

Cerefolium. 5. Sc. feminibus nitidis tereti-rostratis umbellis sessilibus lateralibus. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 390. *Gaertn. de. sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 9.

procumbens. 6. Sc. feminibus nitidis ovato-subulatis, foliis decompositis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 11. *f. ult.*

grandiflora. 7? Sc. feminibus pedunculo villoso brevioribus.

**** feminibus hirsutis aut hispidis.*

trichosperma. 8. Sc. feminibus hirsutissimis: pilis femine duplo longioribus. *Mant. p.* 57.

infesta. 9. Sc. femine exteriore hispido, umbellulis confertissimis hemisphæricis. *Jacq. fl. austr.* I. *t.* 46.

nodosa. 10. Sc. feminibus subcylindricis hispidis, caule hispido: geniculis tumidis. *Mant. p.* 356. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 25. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 5. 6.

australis. 11. Sc. feminibus hispidis, caulibus lævibus. *Col. ecphr.* I. *t.* 90.

358. CHÆROPHYLLUM. *Involucrum* reflexum, concavum. *Petala* inflexo - cordata. *Fructus* nitens, (ut plurimum) lævis, oblongus.

alpinum. 1. Ch. foliis tripinnatis: foliolis angustis distantibus, petalis planis integris, pistillis deciduis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 642.

sylvestre. 2. Ch. caule lævi striato: geniculis tumidiusculis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 149.

bulbosum. 3. Ch. caule lævi geniculis tumido basi hirto. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 63.

aristatum. 4. Ch. caule lævi geniculis tumido, feminibus hirtis biaristatis. *Thunb. fl. jap. p.* 119. *an. hujus generis?*

temulum. 5. Ch. caule geniculis tumido maculato, foliisque scabris: foliolis incisis acutis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.*65. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 10.

hirsutum. 6. Ch. caule æquali, foliolis incisis acutis, feminum rostris maxime divergentibus. *Mant. p.* 356. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 148.

aromaticum. 7. Ch. caule æquali, foliolis serratis integris, feminibus biaristatis. *Mant. p.* 356. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 150.

coloratum. 8. Ch. caule æquali, foliis supradecompositis, involucellis coloratis. *Mant. p.* 57. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 51.

aureum. 9. Ch. caule æquali foliolis incisis feminibus coloratis fulcatis. *Mant. p.* 356. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 64. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 10.

scabrum. 10. Ch. caule æquali, foliolis incisis acutis hirtis, pedunculis scabris. *Thunb. fl. jap. p.* 119.

Cicutaria. 11. Ch. foliis bipinnatis: foliolis cordato-oblongis incisis, petalis emarginatis, caule glabro. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 644.

arborescens. 12. Ch. fruticosum.

359. IMPERATORIA. *Petala* inflexo-emarginata. *Semen* compressum: margine lato membranaceo, et costis 3 dorsalibus apterygiis.

Ostruthium. 1. IMPERATORIA. *Blackw. herb. t.* 279. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 9.

360. SESELI. *Umbellae* globosæ. *Involucrum* foliolo uno alterove. *Fructus* ovatus, striatus: *stilis* deflexis.

pimpinelloides. 1. S. caule declinato, umbellis nubilibus nutantibus.

montanum. 2. S. petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliis caulinis angustissimis. *Jacq. hort. Vind.* 2. *t.* 129.

glaucum. 3. S. petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliolis fingularibus binatisque canaliculatis lævibus petiolo longioribus. *Jacq. fl. auftr.* 2. *t.* 144.

annuum. 4. S. petiolis rameis membranaceis ventricofis emarginatis. *Jacq. fl. auftr.* 1. *t.* 55.

ariftatum. 5. S. petiolis rameis fubmembranaceis laxis integerrimis, foliis fupradecompofitis: foliolis ariftatis. *Ait. hort. Kew.* *t. p.* 359.

ammoides. 6. S. foliis radicalibus: foliolis imbricatis. *Jacq. h. vind.* 1. *t.* 52.

tortuofum. 7. S. caule alto rigido, foliis linearibus fafciculatis. *Regn. bot.* *t.* 313.

Turbith. 8. S. involucro univerfali monophyllo, feminibus villofis.

Hippomarathrum. 9. S. involucellis connato-monophyllis. *Jacq. fl. auftr.* 2. *t.* 143.

pyrenæum. 10. S. foliis duplicato-pinnatis: foliolis incifis acutis, involucellis fetaceis umbellula longioribus. *Gouan. illuftr. t.* 5.

faxifragum. 11. S. caule filiformi divaricato, foliis duplicato-ternatis linearibus, umbellis fubfexfidis.

alatum. 12. S. caule elongato: geniculis callofis, foliis bipinnatis: pinnis linearibus diftantibus. *Mant. p.* 357. *Gouan. ill. t.* 8.

multicaule. 13. S. foliis bipinnatis: foliolis linearibus integris trifidisque, involucellis fubulatis. *Retz. obf. bot.* 3. *p.* 27.

curvifolium. 14. S. foliis bipinnatis: laciniis decuffatis linearibus, ramis erectis, feminibus lævibus. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 586.

fragile. 15. S. foliis articulatis fragilibus: foliolis lineari-integris binatifque, vaginis bilobis. *Gouan. illuftr.*

361. THAPSIA. *Semina* oblonga: alis membranaceis 4, lateralibus maximis.

villofa. 1. Th. foliolis dentatis villofis bafi coadunatis. *Regn. bot. t.* 383. *Gaertn. de fr. &. fem. cent.* 2. *t.* 21. *f.* 6.

fœtida. 2. Th. foliolis multifidis bafi anguftatis. *Blackw. herb. t.* 459.

Afclepium. 3. Th. foliis digitatis: foliolis bipinnatis fetaceo-multifidis. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 9.

garganica. 4. Th. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis; laciniis lanceolatis. *Mant. p. 57. Gouan. illustr. t. 10.*

trifoliata. 5. Th. foliis ternatis ovatis; *an potius Smyrnii species?*

362. PASTINACA. *Petala* involuta integra. *Semina* elliptica, foliaceo-compressa glabra: margine tenui angusto.

lucida. 1. P. foliis simplicibus cordatis lobatis lucidis acute crenatis. *Mant. p. 58. Jacq. h. Vind. 2. t. 199.*

sativa. 2. P. foliis simpliciter pinnatis. *Blackw. herb. t. 379. Gaertn. de fr. & sem. cent. 1. t. 21. f. 5.*

Opopanax. 3. P. foliis pinnatis: foliolis basi anteriore excisis. *Mant. p. 357. Regn. bot. t. 422.*

363. SMYRNIUM. *Petala* acuminata, carinata. *Fructus* ovato-globosus, gibbus, angulato-costatus,

perfoliatum. 1. Sm. foliis caulinis amplexicaulibus.

aegyptiacum. 2. Sm. foliis floralibus binis simplicibus cordatis integerrimis.

nodiflorum. 6. Sm. folio florali solitario lanceolato integro. *Allion. flor. pedem. t. 72.*

Olus atrum. 3. Sm. foliis caulinis ternatis petiolatis serratis. *Blacw. herb. t. 408. Gaertn. de fr. & sem. cent. 2. t. 22. f. 11.*

aureum. 4. Sm. foliis pinnatis serratis: posterioribus ternatis, flosculis omnibus fertilibus.

integerrimum. 5. Sm. foliolis caulinis duplicato-ternatis integerrimis.

CHAMITIS. *Umbella* o aut ſimplex. *Involucrum* o aut ſuboctophyllum. *Cal.* ſuperus, 5dentatus perſiſtens. *Petala* obtuſa, integerrima. *Fructus* ſubglobofus, ſtriatus, 2partibilis.

integrifolia. 1. Ch floribus ſolitariis. *Gaertn. de fr. &. ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 4.

trifurcata. 2. Ch. floribus umbellatis. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 4.

364. ANETHUM. *Petala* involuta, integra. *Fructus* lenticulari-compreſſus, parvus, ſtriatus, marginatus.

graveolens. 1. A. foliis bipinnatis: foliolis ſeraceis, fructibus compreſſis alatis hinc convexiuſculis. *Blacw. herb. t.* 545. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 11.

ſegetum. 2. A. foliis caulinis tribus, fructibus ovalibus. *Mant. p.* 219. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 132.

Fœniculum. 3. A. foliis multipartito-capillaribus, ſeminibus ovato oblongis utrinque attenuatis. *Blackw. herb. t.* 288. *Gaertn. de fr. &. ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 5.

365. CARUM. *Involucrum.* 1phyllum. *Petala* connata, inflexo-emarginata. *Fructus* parvus, ellipticus, gibbus, tereti-ſtriatus.

Carvi. 1. CARUM. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 393. *Gaertn. de. fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 7.

366. PIMPINELLA. *Petala* inflexa. *Stili* recti. *Stigmata* ſubglobofa. *Fructus* exigui, ovato-oblongi: ſtriis 5 elevatis.

ſaxifraga. 1. P. caule ſtriato glabro, foliis pinnatis glabris: radicalibus foliolis ſubrotundis argute dentatis caulinis bipinnatis linearibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 395. *β) Blackw. herb. t.* 472.

nigra. 2. P. caule striato piloso, foliis villosis pinnatis; radicalibus foliolis obcordatis incisis obtuse dentatis: caulinis bipinnatis: foliolis cuneiformibus dentatis. *Wilden. prodr. fl. berol. n.* 348.

magna. 3. P. foliis uniformibus pinnatis, foliolis omnibus lobatis, impari trilobo. *Mant. p.* 219. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 396. *β*) Pimpinella orientalis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 397.

hircina. 4. P. foliis bipinnatis: pinnulis profundissime lobatis. *Leers fl. herb. n.* 225. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 30. 2. *t.*? Pimpinella dissecta.

Tragium. 5. P. foliis pinnatis erectis: foliolis cuneatis incisis; summis simplicibus, feminibus hirsutis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 605. *Col. phytob. t.* 17.

glauca. 6. P. foliis supradecompositis, caule angulato ramosissimo.

peregrina. 7. P. foliis radicalibus pinnatis crenatis: summis cuneiformibus incisis, umbellis nubilibus nutantibus. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 131.

Anisum. 8. P. foliis radicalibus trifidis incisis. *Blacw. herb. t.* 374. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 3.

dichotoma. 9. P. pedunculis oppositifoliis, foliis floriferis bitrifidis petiolis alato-membranaceis. *Mant. p.* 58.

dioica. 10. P. pumila, umbellis numerosissimis compositis simplicibusque. *Mant. p.* 357. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 28.

1378. CUSSONIA. *Petala* trigona. *Margo receptaculi* dilatatus in calicem 5 dentatum.

thyrsiflora. 1. C. foliis digitatis: foliolis sessilibus cuneiformibus truncatis tridentatis, floribus racemosis. *Suppl. p.* 182. *Thunb. nov. act. Ups.* 3. *p.* 212. *t.* 12.

spicata. 2. C. foliis digitatis septenis: foliolis simplicibus ternatisque lanceolatis apice serratis, floribus spicatis. *Suppl. p.* 182. *Thunb. nov. act. Ups.* 3. *p.* 212. *t.* 13.

367. APIUM. *Involucrum* 1phyllum. *Petala* æqualia. *Fructus* parvus, gibbus costatus: *stilis* deflexis.

Petroselinum. 1. A. foliis caulinis linearibus, involucellis minutis. *Blackw. herb. t.* 172. a. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 9.

graveolens. 2. A. foliis caulinis cuneiformibus. *Flor. dan. t.* 790. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 9.

bipinnatum. 3. A. foliis caulinis bipinnatis: foliolis inciso-serratis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

368. ÆGOPODIUM. *Fructus* ovato-oblongus, striatus, utrinque attenuatus.

Podagraria. 1. ÆGOPODIUM. *Flor. dan. t.* 670. *Folia inferiora biternata; summa ternata.*

T R I G Y N I A.

QUINCHAMALIUM. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida. *Caps.* 3locularis, polysperma.

chilense. 1. QUINCHAMALIUM. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 127.

GRISELINIA. *Cal* 5dentatus. *Germen* oblongum. 1spermum.

lucida. 1. GRISELINIA. *Forst. fl. austr. p.* 75. *charact. gen. p.* 70. *t.* 70.

1379. SEMECARPUS. *Cor.* 5petala. *Nux* supera cordata, 1sperma receptaculo grandi carnoso insistens.

Anacardium. 1. SEMECARPUS. *Suppl. p.* 182. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 40. *f.* 1.

369. RHUS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Bacca* vel *Drupa* ficca 1sperma.

* *foliis pinnatis.*

Coriaria. 1. Rh. foliolis obtufiufcule ferratis ovalibus fubtus villofis. *Regnault bot. t.* 94.

typhinum. 2. Rh. foliolis argute ferratis lanceolatis fubtus tomentofis.

javanicum. 3. Rh. foliolis ovatis acuminatis ferratis fubtus tomentofis.

glabrum. 4. Rh. foliolis lanceolatis ferratis utrinque nudis. *Gifeck. pl. ic.* 1. *t.* 5.

Hypfolodendron. 5. Rh. foliolis lanceolatis fubferratis, panicula compofita. *Moench Weiffenft. p.* 101.

Vernix. 6. Rh. foliolis integerrimis annuis opacis; petiolo integro æquali, floribus dioicis. *Dill. h. Elth. t.* 292. *f.* 377. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 2.

fuccedaneum. 7. Rh. foliolis integerrimis perennantibus lucidis: petiolo integro æquali. *Mant. p.* 221. *Kaempf. amoen. ex. p.* 794. 795. *ic.*

copallinum. 8. Rh. foliolis integerrimis: petiolo membranaceo articulato. *Pluckn. alm. t.* 55. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 2.

femialatum. 9. Rh. foliolis ferratis: petioli extimis internodiis membranaceis. *Murray Comm. Goett.* 1784. *ic.*

Metopium. 10. Rh. foliolis quinatis integerrimis fubrotundis glabris. *Sloan. hift. jam.* 2. *t.* 199. *f.* 3.

pauciflorum. 11. Rh. foliolis alternis decurrentibus cuneiformibus apice ferratis, panicula feffili pauciflora. *Suppl. p.* 183.

digitatum. 12. Rh. foliolis oblongis integerrimis glaberrimis, caule fcandente. *Suppl. p.* 184.

** *foliis ternatis.*

radicans. 13. Rh. foliolis petiolatis ovatis nudis integerrimis, caule radicante, floribus dioicis. *Du Hamel arbr.* 2. *t.* 98.

Toxicodendron. 14. Rh. foliolis petiolatis angulatis pubefcentibus, caule radicante, floribus dioicis monogynis. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 5. *Bulliard. herb. Franc. t.* 143. *Drupa corticofa 1locularis.*

Cominia. 15. Rh. foliolis petiolatis ovatis subtus tomentosis remotissime serratis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 208. *f.* 1. *nunne potius alophylli species ?*

Cobbe. 16. Rh. foliolis ovatis acuminatis serratis, pedunculis tomentosis.

tomentosum. 17. Rh. foliolis subpetiolatis rhombeis angulatis subtus tomentosis. *Pluckn. alm. t.* 219. *f.* 7.

angustifolium. 18. Rh. foliolis petiolatis lineari-lanceolatis integerrimis subtus tomentosis. *Burm. afr. t.* 91. *f.* 1.

viminale. 31. Rh. foliolis lineari-lanceolatis integerrimis glabris basi attenuatis: intermedio subpetiolato. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 368.

suaveolens. 32. Rh. foliolis sessilibus cuneiformi-rhombeis inciso-serratis glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 368.

aromaticum. 33. Rh. foliolis sessilibus ovato-rhombeis inciso-serratis pilosiusculis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 367.

elegans. 30. Rh. foliolis lanceolatis serratis utrinque nudis, floribus dioicis. *Catesb. Carol. app. t.* 4.

lævigatum. 19. Rh. foliolis sessilibus lanceolatis lævibus. *Sp. pl.* 1672.

lucidum. 20. Rh. foliolis sessilibus cuneiformibus lævibus. *Burm. afr. t.* 91. *f.* 2.

villosum. 21. Rh. foliolis sessilibus ovatis integris pubescente-villosis, caule pubescente. *Suppl. p.* 183.

incisum. 22. Rh. foliolis sessilibus cuneiformibus inciso-pinnatifidis subtus tomentoso-venosis, calicibus tomentosis. *Suppl. p.* 183.

cuneifolium. 23. Rh. foliolis sessilibus cuneiformibus glaberrimis septemdentatis: dentibus mucronatis. *Suppl. p.* 183.

lanceum. 24. Rh. foliolis lanceolato-subulatis elongatis utrinque glaberrimis. *Suppl. p.* 184.

cirrhiflorum. 25. Rh. foliolis integerrimis glabris, caule scandente. *Suppl. p.* 184.

tridentatum. 26. Rh. foliolis incanis serratis: serraturis tribus ad quinque, caule scandente. *Suppl. p.* 184.

*** *foliis simplicibus.*

Cotinus. 27. Rh. foliis obovatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 210.

atrum. 28. Rh. foliis ovato-oblongis, floribus polygamis. *Forst. flor. austr. p.* 23.

Saneb. 29. Rh. foliis longe lanceolatis serratis, subtus tomentosis albis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 206.

370. VIBURNUM. *Cal.* 5partitus, superus. *Cor.* 5fida. *Drupa* 1locularis clausa 1pyrena.

Tinus. 1. V. foliis integerrimis ovatis: ramificationibus venarum subtus villoso-glandulosis. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 95. *Antrum corticosum, 1loculare.*

villosum. 2. V. foliis integerrimis ovatis subtus incano-villosis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 54.

obovatum. 21. V. foliis integerrimis obovatis nitidis. *Walt. flor. carol. p.* 116.

tinoides. 3. V. foliis ellipticis glabris integerrimis, ramis cymisque teretibus hirsutis. *Suppl. p.* 184.

nudum. 4. V. foliis integerrimis lanceolato-ovatis. *Mill. ic.* 183. *t.* 274.

scandens. 5. V. foliis oblongis serratis, caule scandente, cymis terminalibus: radiis terminatis flore maximo. *Suppl. p.* 184.

virens. 6. V. foliis oblongis acuminatis apice serratis glabris, ramis scandentibus. *Thunb. fl. jap. p.* 123. *an distinctum a scandente?*

serratum. 7. V. foliis oblongis serratis, basi integris subtus pallidis. *Thunb. fr. jap. p.* 124.

prunifolium. 8. V. foliis subrotundis crenato-serratis glabris. *Pluckn. alm. t.* 46. *f.* 2.

dentatum. 9. V. foliis ovatis dentato-serratis plicatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 36.

Lantana. 10. V. foliis cordatis serratis venosis subtus tomentosis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 141.

acerifolium. 11. V. foliis lobatis: petiolis lævibus.

Opulus. 12. V. foliis lobatis: petiolis glandulosis. *Fl. dan. t.* 661. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 3. *Pomum 5loculare.*

Lentago. 13. V. foliis ovatis serrulatis acuminatis glabris: petiolis marginatis undulatis. *Moench Weissenst. t.* 8.

14. V.

tomentosum. 14. V. foliis ovatis acuminatis serratis venosis subtus tomentosis, umbellis lateralibus. *Thunb. fl. jap. p.* 123.

erosum. 15. V. foliis ovatis acuminatis: petiolis tomentosis. *Thunb. fl. jap. p.* 124.

hirtum. 16. V. foliis ovatis serratis villosis: petiolis hirtis. *Thunb. fl. jap. p.* 124.

dilatatum. 17. V. foliis obovatis acuminatis inaequaliter dentatis villosis. *Thunb. fl. jap. p.* 124.

macrophyllum. 18. V. foliis obovatis acuminatis dentatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 125.

cuspidatum. 19. V. foliis ovatis cuspidatis serratis villosis. *Thunb. fl. jap. p.* 125.

cassinoides. 20. V. foliis ovatis crenatis glabris: petiolis carinatis eglandulatis.

nitidum. 22. V. foliis lineari-lanceolatis subserratis supra nitidis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 371.

371. CASSINE. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Bacca* 3sperma.

capensis. 1. C. foliis petiolatis ovato-oblongis retusis crenatis. *Suppl. p.* 184. *Seb. mus.* 1. *t.* 29. *f.* 5.

Peragua. 2. C. foliis petiolatis serratis ellipticis acutiusculis, ramulis ancipitibus. *Mant. p.* 220. *Mill. ic. t.* 83. *f.* 1.

Mourocenia. 3. C. foliis sessilibus integerrimis obovatis coriaceis. *Dill. h. Elth. t.* 121. *f.* 147.

372. SAMBUCUS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* regularis, semiquinquefida. *Drupa* succulenta, clausa, polypyrena.

Ebulus. 1. S. cymis tripartitis, stipulis foliaceis, caule herbaceo. *Curt. flor. Lond. t.* 213.

japonica. 2. S. cymis tripartitis, stipulis nullis, caule fruticoso. *Thunb. fl. jap. p.* 125.

canadensis. 3. S. cymis quinquepartitis, foliis subbipinnatis, caule frutescente.

nigra. 4. S. cymis quinquepartitis, foliis pinnatis: foliolis subovatis serratis, caule arboreo. *Flor. dan. t.* 545.

laciniata. 5. S. cymis quinquepartitis, foliis bipinnatis: pinnis ternatis; foliolis lanceolatis incisis, caule arboreo. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 30.

racemosa. 6. S. racemis compositis ovatis, caule arboreo. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 81.

373. SPATHELEA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Drupa* exsucca 3gona, 2-3locularis. *Semina* solitaria.

simplex. 1. SPHATELEA. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 171. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 58. *f.* 3.

374. STAPHYLEA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Caps.* inflatæ; connatæ. *Semina* (utplurimum) 2globosa, cum cicatrice, uncamentacea.

trifolia. 1. St. foliis ternatis.

pinnata. 2. St. foliis simpliciter pinnatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* S. 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 1.

occidentalis. 3. St. foliis duplicato-pinnatis, seminibus solitariis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 220. *f.* 1.

CURTISIA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Nectar.* Glandula annularis subtriloba. *Caps.?* 3 approximatæ, 1loculares, 2spermæ.

Schreberi. 1. CURTISIA. *Schreb. gen. Linn.* 1. *p.* 199.

375. TAMARIX. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Caps.* 1locularis, 3valvis. *Semina* crinita.

gallica. 1. T. floribus pentandris, ramis squamatis: squamis alternis sessilibus. *Mill. ic. t.* 262. *f.* 1.

orientalis. 2. T. floribus pentandris, ramis ramulisque articulatis: vaginis cylindricis in squamam acuminatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 206. *an vere distincta* a gallica?

africana. 3. T. floribus pentandris confertissimis, spicis crassis brevibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 139.

germanica. 4. T. floribus decandris. *Mill. ic.* 262. *f.* 2. *Flor. dan. t.* 234.

1292. XYLOPHYLLA. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Cor.* o. *Stigmata* lacera. *Capſ.* 3locularis. *Semina* gemina.

longifolia. 1. X. foliis linearibus, ramis tetragonis. *Mant. p.* 221. *Rumpf amb.* 7. *t.* 12.

montana. 2. X. foliis distichis lato-lanceolatis inciso-crenatis, ramis apice ancipitibus, floribus sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 28.

latifolia. 3. X. foliis pinnatis lato-lanceolatis crenatis, floribus pedunculatis hermaphroditis hexandris femineisque mixtis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 620. Phyllanthus Epiphyllanthus. *Catesb. Car.* 2. *t.* 26. *utrum potius phyllanthi species, an distincti generis?*

angustifolia. 4. X. foliis pinnatis lineari-lanceolatis lineatis crenatis, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 28.

REICHELIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata, 5fida. *Antheræ* utrinque 2fidæ, recurvæ. *Capſ.* supera, 3locularis, polysperma.

palustris. 1. REICHELIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 285. *t.* 111.

1111. ASTRONIUM. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. ♀. *Semen.* 1.

graveolens. 1. ASTRONIUM. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 65.

SALMASIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Stil.* o. *Capf.* fupera, 3gona, 3locularis, 3valvis, polyfperma.

guianenfis. 1. SALMASIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 287. *t.* 112.

1117. ZANONIA. *Flores* dioici. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 5partita.
♀. *Bacca* 3locularis, infera. *Semina* 2.

indica. 1. ZANONIA. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 47-49.

1118. FEUILLEA. *Flores* dioici. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida.
♂. *Nectarium* filamenta 5 conniventia.
♀. *Pomum* durum, 3loculare, corticofum.

trilobata. 1. F. foliis lobatis, fubtus punctatis. *Spec. pl.* 1432. Trichofanthes punctata.

cordifolia. 2. F. foliis cordatis angulatis. *Plum. ic.* 209. *β*). 210.

1021. PASSIFLORA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stamina* germini vicina. *Nectarium* multiradiatum. *Antrum* pedicellatum duplicatum 1loculare.

* *foliis indivifis.*

ferratifolia. 1. P. foliis ovatis ferratis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 10.

pallida. 2. P. foliis ovatis involucrifque integerrimis: petiolis biglandulofis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 218. *f.* 2.

laurifolia. 3. P. foliis ovatis integerrimis: petiolis biglandulofis, involucris dentatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 162.

cuprea. 4. P foliis ovatis ſubintegerrimis: petiolis æqualibus. *Cateſb. car.* 2. *t.* 93.

adulterina. 5. P. foliis oblongo-ovalibus integris, floribus tubuloſis. *Suppl. p.* 403. *Mutis amer.* 1. *t.* 17. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 24.

multiflora. 6. P. foliis oblongis integerrimis, floribus confertis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 221. *f.* 7.

maliformis. 7. P. foliis cordato-oblongis involucriſque integerrimis: petiolis biglanduloſis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 220. *f.* 5.

tiliæfolia. 8. P. foliis cordatis integerrimis: petiolis æqualibus. *Amœn. acad.* 1. *p.* 219. *f.* 4.

coccinea. 9. P. foliis cordatis ſerratis petiolatis glanduloſis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 828. *t.* 324.

quadrangularis. 10. P. foliis ſubcordatis ovalibus glabris multinerviis, petiolis glanduloſis, caule membranaceo-tetragono: ſtipulis ovali-lanceolatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 218.

alata. 35. P. foliis ovatis ſubcordatis brevibus paucinerviis: petiolis glanduloſis, caule membranaceo tetragono, ſtipulis lanceolatis ſerratis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 306.

anguſtifolia. 11. P. foliis ſubcordatis lanceolatis integris: petiolis biglanduloſis, floribus ſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 97.

** *foliis bilobis.*

rubra. 12. P. foliis cordatis acuminatis ſubtus ſubtomentoſis. *Amœn. ac.* 1. *p.* 222. *f.* 9.

capſularis. 13. P. foliis cordatis oblongis petiolatis. *Plum. ic.* 138. *f.* 2.

perfoliata. 14. P. foliis oblongis tranſverſis amplexicaulibus petiolatis ſubtus tomentoſis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 222. *f.* 8.

normalis. 15. P. foliis baſi emarginatis: lobis linearibus obtuſis divaricatis; intermedio obſoleto mucronato.

Murucuja. 16. P. foliis obtuſis baſi indiviſis, nectariis monophyllis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 223. *f.* 10.

Veſpertilio. 17. P. foliis baſi rotundatis glanduloſiſque ſubtus punctatis: lobis acutis divaricatis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 223. *f.* 11.

*** *foliis trilobis.*

oblongata. 18. P. foliis ellipticis anterius ſubtrilobis ſubtus punctatis: lobis acutiuſculis; intermedio breviori. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 97.

rotundifolia. 19. P. foliis subtrilobis obtusis subrotundis subtus punctatis. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 46. *f.* 1.

punctata. 20. P. foliis subtrilobis oblongis subtus punctatis: lobo intermedio minore. *Amoen. acad.* 1. *p.* 224. *f.* 12.

stipulata. 21. P. foliis acuminatis integerrimis: petiolis glandulosis, stipulis latis oblongis inferne productis acutis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 830.

lutea. 22. P. foliis cordatis aequalibus obtusis glabris: lobis ovatis integerrimis, petiolis eglandulosis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 22.

glauca. 36. P. foliis cordatis glabris: lobis ovatis aequalibus: petiolis glandulosis, stipulis semiovatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 308.

foetida. 23. P. foliis cordatis pilosis, involucris multifido-capillaribus. *Giseck pl. ic.* 1. *t.* 20. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 60. *f.* 5. *Caps.* duplicata.

hirsuta. 24. P. foliis villosis: lobis oblongis integerrimis; intermedio productiore, petiolis biglandulosis, floribus oppositis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 227. *f.* 16.

suberosa. 25. P. foliis subpeltatis, cortice suberoso. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 163.

incarnata. 26. P. foliis serratis aequalibus: petiolis biglandulosis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 1. *f.* 9.

ciliata. 38. P. foliis glabris ciliato-serratis: intermedio longissimo, petiolis eglandulosis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 310.

holosericea. 27. P. foliis basi utrinque denticulo reflexo. *Amoen. acad.* 1. *p.* 226. *f.* 15.

parviflora. 28. P. foliis glabris: lobis ovatis integris; intermedio productiore, petiolis biglandulosis, caule herbaceo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 97.

aurantia. 29. P. lobis parabolicis distantibus: medio productiore. *Forst. fl. austr. p.* 62.

minima. 30. P. foliis glabris: lobis integerrimis lanceolatis; intermedio longiore, petiolis biglandulosis, caule laevi inferne suberoso. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 20.

heterophylla. 37. P. foliis glabris integerrimis indivisis lineari-oblongis trilobisque: petiolis biglandulosis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 309.

mixta. 31. P. foliis trifidis serratis, floribus tubulosis. *Suppl. p.* 408. *Mut. amer.* 1. *t.* 16. *Smith plant. ic. ined.* 1. *t.* 25.

**** *foliis multifidis.*

cærulea. 32. P. foliis palmatis integerrimis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* P.

ferrata. 33. P. foliis palmatis ferratis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 231. *f.* 21.

pedata. 34. P. foliis pedatis ferratis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 233. *f.* 22.

SUAEDA. *Cal.* carnofus 5fidus. *Cor.* o. *Sem.* 1.

baccata. 1. S. foliis teretibus nitidis punctatis, fructu baccato. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 69.

hortenfis. 2. S. foliis linearibus farinofis, calicibus fructus divergentibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 71.

vera. 3. S. foliis femiteretibus farinofis non punctatis, ftigmatibus peltatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 69.

anonyma. 4. S. foliis oblongis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 69. *an vere distincta ?*

vermiculata. 5. S. foliis carnofis ovato-fubglobofis farinofis punctatis, ftigmatibus fubulatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 70.

fruticofa. 6. S. caule fruticofo, foliis fparfis carnofis linearibus utrinque convexis, ftigmatibus fubulatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 70.

monoica. 7. S. caule fruticofo diffufo, floribus mafculis germine fupra orbiculato. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 70.

376. TURNERA. *Cal.* 5fidus, infundibuliformis: exterior 2phyllus. *Petala* 5calici inferta. *Stigmata* multifida. *Capf.* 1locularis, 3valvis, fupera, polyfperma.

ulmifolia. 1. T. floribus feffilibus petiolaribus, foliis bafi biglandulofis. *Mill. illuftr. ic. Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 3. *β) Mill. ic. t.* 263. *f.* 2.

Pumilea. 2. T. floribus feffilibus petiolaribus, foliis eglandulofis *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 127. *f.* 6.

Sidoides. 3. T. pedunculis axillaribus bifetis, foliis obovato-cuneatis ferratis. *Mant. p.* 58.

rupeftris. 4. T. pedunculis axillaribus biftipulatis, foliis linearibus ferratis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 289. *t.* 113. *f.* 1.

frutescens. 5. T. pedunculis axillaribus solitariis, foliis lanceolatis serratis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 290. *t.* 113. *f.* 2.

cistoides. 6. T. pedunculis axillaribus aphyllis, foliis apice serratis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 127. *f.* 7.

racemosa. 7. T. racemis elongatis terminalibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 94.

guianensis. 8. T. floribus spicatis terminalibus, foliis linearibus serratis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 291. *t.* 114.

ARUBA. *Cal.* 5-6partitus. *Petala* 5-6. *Filamenta* 5-6-8. *Germina* 3-6connata. *Caps.* 3-6 1loculares, 1spermæ.

guianensis. 1. ARUBA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 294. *t.* 115.

377. TELEPHIUM. *Cal* 5phyllus. *Petala* 5 receptaculo inserta. *Caps.* 1locularis, 3valvis.

Imperati. 1. T. foliis alternis *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 95.

oppositifolium. 2. T. foliis oppositis. *Shaw. afr. p.* 572. *ic.*

1095. ANDRACHNE. *Flores* monoici. *Cal.* 5-phyllus.
♂. *Cor.* 5petala. *Stamina* stili rudimento inserta.
♀. *Cor.* ☉. *Caps.* 3locularis. *Sem.* 2.

telephioides. 1. A. procumbens herbacea. *Mill. illustr. ic.*

fruticosa. 2. A. erecta herbacea. β) Clutia androgyna. *Mant. p.* 128.

1140. CLUTIA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.
♂. *Caps.* 3locularis. *Sem.* 1.

alaternoides. 1. Cl. foliis subsessilibus lineari-lanceolatis, floribus solitariis erectis. *Burm. afr. t.* 43. *f.* 1. 2.

polygonoides. 2. Cl. foliis lanceolatis, floribus axillaribus plurimis. *Burm. afr. t.* 43. *f.* 3.

lanceolata. 3. Cl. foliis lanceolatis eglandulosis integris subtus nudis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 170.

Eluteria. 4. Cl. foliis cordato-lanceolatis. *Seb. muf.* 1. *t.* 35. *f.* 3. *decandra, nonne potius crotonis species?*

tomentosa. 5. Cl. foliis ellipticis utrinque tomentosis. *Mant. p.* 299.

retusa. 6. Cl. foliis ovalibus retusis, floribus racemosis axillaribus. *Rheede h. malab.* 2. *t.* 18.

stipularis. 7. Cl. foliis ovalibus subtus tomentosis. *Mant. p.* 127.

pulchella. 8. Cl. foliis ovatis integerrimis, floribus lateralibus. *Mill. illustr. ic. Polygama.*

hirta. 9. Cl. foliis ovatis nudis integris, floribus lateralibus glomeratis hirsutis. *Suppl. p.* 432.

acuminata. 10. Cl. herbacea, foliis ovatis glabris obtusis cum acumine, floribus axillaribus solitariis. *Suppl. p.* 432.

378. CORRIGIOLA. *Cal.* 5phyllus: margine membranaceo albo. *Petala* 5. *Nucula* parva rotundato-trigona.

littoralis. 1. C. foliis oblongis, florum fasciculo terminali. *Flor. dan. t.* 334. *Lesk. it. t.* 9. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 3.

repens. 2. C. foliis ovato-lanceolatis, floribus capitatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 207.

albella. 3. C. foliis oppositis: stipulis hyalinis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 207.

379. PHARNACEUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Caps.* 3locularis, polysperma.

Cerviana. 1. Ph. pedunculis subumbellatis lateralibus folia linearia æquantibus. *Gmel. fl. sib.* 3. *t.* 20. *f.* 2.

microphyllum. 2. Ph. tomentosum, pedunculis umbellatis, foliis ovatis teretiusculis obtusis lana intertextis. *Suppl. p.* 185.

lineare. 3. Ph. umbellis inæqualibus, foliis linearibus, oppositionibus remotis. *Suppl. p.* 185.

umbellatum. 4. Ph. pedunculis umbellatis, foliis radicalibus stellatis: caulinis obovatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 58.

incanum. 5. Ph. pedunculis communibus longissimis, foliis linearibus, stipulis pilosis. *Mant. p.* 358. *Suppl. p.* 186. *Pluckn. phytogr.* 304. *f.* 4?

albens. 6. Ph. pedunculis communibus longissimis, foliis linearibus exstipulatis. *Suppl. p.* 186.

cordifolium. 7. Ph. racemis bipartitis terminalibus, foliis obcordatis.

distichum. 8. Ph. racemis bipartitis flexuosis, foliis sublinearibus pubescentibus. *Mant. p.* 221. *Pluckn. alm. t.* 130. *f.* 6.

dichotomum. 9. Ph. pedunculis axillaribus elongatis dichotomis, foliis verticillatis linearibus. *Suppl. p.* 186.

Mollugo. 10. Ph. pedunculis unifloris lateralibus, floribus longitudine foliorum, caule depresso. *Mant. p.* 358. 561. *Burm. zeyl. t.* 7.

depressum. 11. Ph. pedunculis unifloris lateralibus, foliis lanceolatis pubescentibus. *Mant. p.* 562.

serpyllifolium. 12. Ph. pedunculis unifloris, foliis ovatis. *Suppl. p.* 186.

glomeratum. 13. Ph. floribus glomeratis, caule flexuoso, foliis linearibus. *Suppl. p.* 185. *Pluckn. mant. t.* 331. *f.* 4.

quadrangulare. 14. Ph. suffruticosum, foliis linearibus quadrifariam imbricatis. *Suppl. p.* 185.

suffruticosum. 15. Ph. suffruticosum, floribus axillaribus umbellatis sessilibus. *Pallas it.* 3. *p.* 716. *t.* E. *f.* 2.

occultum. 16. Ph. foliis cuneiformi-oblongis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 59. *an hujus generis?*

maritimum. 17. Ph. floribus solitariis lateralibus sessilibus, foliis subteretibus obtusis carnosis. *Walt. fl. carol. p.* 117.

380. ALSINE. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 æqualia. *Caps.* 1locularis, 2valvis.

media. 1. A. petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. *Curt. flor. Lond. t.* 70.

segetalis. 2. A. petalis integris, foliis subulatis. *Mant. p.* 359. *Vaill. fl. par. t.* 3. *f.* 3.

mucronata. 3. A. petalis integris brevibus, foliis setaceis: calicibus aristatis. *Mant. p.* 358. *Hall. stirp. helv. t.* 17.

prostrata. 4. A. foliis oblongis, caule prostrato dichotomo. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 207.

graminifolia. 5. A. foliis lanceolatis rigidis hirsutis, caule erecto subtrifloro. *Arduin. sp.* 2. *t.* 10.

381. DRYPIS. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Caps.* circumscissa, 1sperma.

spinosa. 1. DRYPIS. *Mant. p.* 359. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 49.

382. BASELLA. *Cal.* 0. *Cor.* 7fida: laciniis 2 oppositis latioribus, tandem baccans. *Sem.* 1. tectum.

rubra. 1. B. foliis planis, pedunculis simplicibus. *Rumpf amb:* 5. *t.* 154.

alba. 2. B. foliis undatis ovatis, pedunculis simplicibus folio longioribus. *Pluckn. alm. t.* 63. *f.* 1.

japonica. 3. B. foliis rhombeo-ovatis, pedunculis simplicibus subdichotomis. *Burm. ind. t.* 39. *f.* 4.

lucida. 4. B. foliis subcordatis, pedunculis confertis ramosis.

383. SAROTHRA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Caps.* 1locularis, 3valvis, colorata.

gentianoides. 1. SAROTHRA. *Pluckn. mant. t.* 324. *f.* 4.

TETRAGYNIA.

384. PARNASSIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Nectaria* 5 cordata, ciliata: apicibus globosis. *Caps.* 4valvis, 1locularis. *Sem.* membranaceo-marginata.

polynectaria. 1. P. nectariis duplicatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 207.

paluſtris. 2. P. nectariis ſimplicibus. *Flor. dan. t.* 584. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 4. *t.* 60. *f.* 1.

385. EVOLVULUS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5fida, rotata. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

numularius. 1. E. foliis ſubrotundis, caule repente, floribus ſubſeſſilibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 23.

emarginatus. 2. E. foliis reniformibus repandis. *Suppl. p.* 186. *Burm. ind. t.* 30.

aſſinoides. 3. E. foliis obcordatis obtuſis piloſis petiolatis, caule diffuſo, pedunculis trifloris. *Pluckn. alm. t.* 9. *f.* 1.

gangeticus. 4. E. foliis cordatis obtuſis mucronatis villoſis petiolatis, caule diffuſo, pedunculis unifloris.

hederaceus. 8. E. foliis cordatis repandis, pedunculis ſubtrifloris. *Burm. ind. t.* 30. *f.* 2.

ſericeus. 5. E. foliis lanceolatis ſeſſilibus ſubtus ſericeis, pedunculis brevibus unifloris. *Brown. jam. p.* 153. *n.* 3. *t.* 10. *f.* 3.

linifolius. 6. E. foliis lanceolatis villoſis ſeſſilibus, caule erecto, pedunculis trifloris longis. *Brown. jam. t.* 10. *f.* 2.

tridentatus. 7. E. foliis lineari cuneiformibus tricuſpidatis baſi dilatata dentatis, pedunculis unifloris. *Burm. ind. t.* 16. *f.* 3.

1112. SPINACIA. *Flores* dioici. *Cor.* 0. ♂. *Cal.* 5partitus. ♀. *Cal.* 4fidus. *Sem.* 1. intra calicem induratum.

oleracea. 1. Sp. fructibus ſeſſilibus. *Blackw. herb. t.* 49.

fera. 2. Sp. fructibus pedunculatis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 16.

PENTAGYNIA.

1114. ACNIDA. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5phyllus.
♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1. calice succulento tectum.

cannabina. 1. ACNIDA.

1109. XANTHOXYLUM. *Flores* dioici. *Cor.* 5-partitus. *Cal.* o.
♂. *Capf.* 5 1loculares, introrfum dehifcentes. *Sem.* folitaria, pendula.

Clava Herculis. 1. X. foliis pinnatis. *Pluckn. phyt. t.* 328. *f.* 6. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 8.

trifoliatum. 2. X. foliis ternatis.

caribæum. 3. X. capfulis pedicellatis. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 8.

386. ARALIA. *Involucrum* umbellulæ. *Cal.* 5dentatus fuperus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 5fperma.

* *arboreæ.*

arborea. 1. A. foliis fimplicibus, umbellæ univerfalis radiis unlglandulofis. *Plum. ic.* 148.

capitata. 2. A. foliis fimplicibus ellipticis integerrimis, paniculis terminalibus: floribus feffilibus capitatis. *Jacq. ftirp. amer. p.* 89. *n.* 2. *t.* 61.

fpinofa. 3. A. caule foliifque aculeatis. *Commel. h. Amft.* 1. *t.* 47.

pentaphylla. 4. A. aculeata, foliis quinatis. *Thunb. fl. jap. p.* 128.

Sciodaphyllum. 5. A. petiolis pedatis, foliis umbellatis terminalibus: foliolis aliis centralibus, fpicis longiffimis nutantibus. *Brown. jam. p.* 195. *t.* 19. *f.* 1. 2.

** *frutescentes.*

sinensis. 6. A. caule petiolisque aculeatis, foliolis inermibus villosis. *Rheede h. malab.* 2. *t.* 26.

japonica. 7. A. foliis lobatis. *Thunb. fl. jap. p.* 128.

*** *herbaceæ.*

racemosa. 8. A. caule folioso tereti lævi. *Moris. hist. pl.* 1. *t.* 2. *f.* 9.

nudicaulis. 9. A. caule subnudo, foliis binis ternatis. *Pluckn. alm. t.* 238. *f.* 5. *

cordata. 10. A. caule angulato inermi, foliis simplicibus cordatis. *Thunb. fl. jap. p.* 127.

GLOSSOPETALUM. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, persistens. *Petala* 5 ad apicem, ligula truncata aucta. *Stil.* 0. *Bacca* 5 sulcata, 1locularis, 5sperma.

glabrum. 1. Gl. foliis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 295. *t.* 116.

tomentosum. 2. Gl. foliis hirsutis. *Aubl. pl. guj. p.* 296.

1380. COMMERSONIA. *Cal.* 1phyllus, corollifer. *Petala* 5. *Nectarium* 5partitum. *Caps.* 5locularis, echinata.

echinata. 1. COMMERSONIA. *Suppl. p.* 187. *Forster. char. gen. p.* 22. *t.* 22. *Rumpf amb.* 3. *t.* 119.

388. STATICE. *Cal.* 1phyllus, integer, plicatus, aridus, persistens. *Petala* 5. *Caps.* 1locularis, evalvis. *Sem.* erectum.

Armeria. 1. St. scapo simplici capitato, foliis linearibus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 29.

Pseudarmeria. 2. St. scapo simplici capitato, foliis longe lanceolatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 42.

gramini-folia. 28. St. fcapo paniculato, ramis triquetris, foliis linearibus caniculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 383.

Echinus. 3. St. fcapo paniculato, foliis fubulatis mucronatis. *Buxb. cent.* 2. *t.* 10.

incana. 4. St. fcapo paniculato, foliis lanceolatis trinerviis fubundulatis apice mucronatis, paniculæ ramis triquetris. *Mant. p.* 59. 513.

cordata. 5. St. fcapo paniculato, foliis fpatulatis retufis. *Barr. pl. rar. ic.* 805. *an vere diftincta fpecies?*

Limonium. 6. St. fcapo paniculato tereti, foliis lævibus enervibus fubtus mucronatis. *Flor. dan. t.* 315. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 10.

echioides. 7. St. fcapo paniculato tereti articulato, foliis fcabris. *Magn. fl. monfp. t.* 2. *f.* 4.

reticulata. 8. St. fcapo paniculato proftrato: ramis fterilibus retroflexis nudis, foliis cuneiformibus muticis. *Pluckn. alm. t.* 42. *f.* 4.

tatarica. 9. St. fcapo dichotomo, foliis lanceolatis mucronatis, floribus alternis diftantibus. *Gmel. fl. fib.* 2. *t.* 92.

fpeciofa. 10. St. fcapo dichotomo ancipiti, foliis ovatis mucronatis, floribus aggregatis. *Gmel. fl. fib.* 2. *t.* 91. *f.* 1.

flexuofa. 11. St. fcapo ramofo flexuofo, corymbis terminalibus, foliis nervofis. *Gmel. fl. fib.* 2. *t.* 89. *f.* 1.

ramofiffima. 12. St. fcapo ramofiffimo paniculato, foliis fpatulato-lanceolatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 142.

caroliniana. 27. St. fcapo paniculato divaricato, foliis lanceolato-oblongis. *Walt. flor. carol. p.* 118.

aphylla. 13. S. caule ramofo articulato undulato tuberculato aphyllo: geniculis fquamatis, floribus feffilibus erectis fpicatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 60.

lobata. 14. St. caulibus teretibus aphyllis, foliis finuatis. *Suppl. p.* 187.

finuata. 15. St. caule herbaceo, foliis radicalibus alternatim pinnato-finuatis: caulinis ternis triquetris fubulatis decurrentibus. *Rauw. it. p.* 314. *ic.*

purpurata. 16. St. caule fubfoliato, foliis obovato-cuneatis trinerviis mucronatis. *Mant. p.* 59.

pruinofa. 17. St. caule flexuofo ramofo furfuraceo. *Mant. p.* 59.

mucronata. 18. St. caule crispo, foliis ellipticis integris, spicis secundis. *Suppl. p.* 187. *Herit. stirp. nov.* 2. *p.* 25. *t.* 13.

rubella. 19. St. caule suffruticoso ramoso alato nudo paniculato, foliis radicalibus mucronatis, floribus alternis distantibus. *S. G. Gmelin it.* 2. *p.* 199. *t.* 34. *an vere distincta a tatarica?*

minuta. 20. St. caule suffruticoso folioso, foliis confertis cuneatis glabris muticis, scapis paucifloris. *Mant. p.* 59. *Pluckn. alm. t.* 200. *f.* 5.

axillaris. 21. St. caule fruticoso folioso, paniculis axillaribus dichotomis: floribus erectis, confertis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 58.

cylindrifolia. 22. St. caule fruticoso folioso ramoso, foliis cylindricis acuminatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 59.

monopetala. 23. St. caule fruticoso folioso, floribus solitariis, foliis lanceolatis vaginantibus. *Bocc. sic. t.* 16. 17.

aurea. 24. St. caule fruticoso folioso ramoso, foliis subulatis. *Amm. ruth. t.* 18. *f.* 2.

ferulacea. 25. St. caule fruticoso ramoso: ramulis imbricatis, paleis apice pilo terminatis. *Pluckn. alm. t.* 28. *f.* 4.

linifolia. 26. St. caule fruticoso prostrato, floribus paniculatis secundis, linearibus. *Suppl. p.* 187.

389. LINUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Caps.* 5valvis, 10locularis. *Sem.* solitaria.

* *foliis alternis.*

usitatissimum. 1. L. calicibus capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis, caule subsolitario. *Knorr del. hort.* 2. *t.* L. 9.

perenne. 2. L. calicibus capsulisque obtusis, foliis lanceolatis integerrimis. *Mill. dict. t.* 166. *f.* 2.

viscosum. 3. L. foliis lanceolatis pilosis quinquenerviis.

hirsutum. 4. L. calicibus hirsutis acuminatis sessilibus alternis, foliis rameis oppositis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 31.

narbonense. 5. L. calicibus acuminatis, foliis lanceolatis sparsis strictis, scabris acuminatis, caule tereti basi ramoso.

aquilinum. 6. L. foliis lanceolatis, pedunculis bifloris. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 126.

strictum. 7. L. calicibus subulatis, foliis lanceolatis strictis mucronatis margine scabris.

8. L.

maritimum.	8. L. calicibus ovatis acutis muticis, foliis lanceolatis: inferioribus oppositis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 154.
virginianum.	9. L. calicibus acutis alternis, capsulis muticis, panicula filiformi, foliis lanceolatis: radicalibus ovatis.
flavum.	10. L. calicibus subserrato-scabris lanceolatis subsessilibus, panicula ramis dichotomis. *Mant. p.* 360. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 214.
monogynum.	11. L. foliis lineari-lanceolatis trinerviis, caule suffruticoso. *Forst. fl. austr. p.* 23.
gallicum.	12. L. calicibus subulatis acutis, foliis lineari-lanceolatis, paniculæ pedunculis bifloris: floribus subsessilibus. *Gerard. fl. prov. t.* 15. *f.* 1.
tenuifolium.	13. L. calicibus acuminatis, foliis sparsis lineari-setaceis retrorsum scabris. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 215.
suffruticosum.	14. L. foliis linearibus acutis scabris, caulibus suffruticosis.
austriacum.	15. L. calicibus rotundatis obtusis, foliis linearibus acutis rectiusculis. *Mant. p.* 359. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 418.
alpinum.	16. L. calicibus rotundatis obtusis, foliis linearibus acutiusculis, caulibus declinatis. *Sp. pl.* 1672. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 321.
arboreum.	17. L. foliis cuneiformibus, caulibus arborescentibus. *Alp. exot. t.* 13.
campanulatum.	18. L. foliorum basi utrinque punctata glandulosa. *Lob. ic.* 414.
	** *foliis oppositis.*
africanum.	19. L. foliis lineari-lanceolatis, floribus terminalibus pedunculatis. *Mant. p.* 360. *Jacq. coll.* 3. *p.* 218.
nodiflorum.	20. L. foliis floriferis lanceolatis, floribus alternis sessilibus, calicibus longitudine foliorum. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 26. *f.* 11.
catharticum.	21. L. foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. *Flor. dan. t.* 851.
quadrifolium.	22. L. foliis quaternis.
verticillatum.	23. L. foliis verticillatis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 1226.

An distincta species Linum læve a Scopolio memoratum?

striatum. 24. L. foliis alternis subovatis: nervo marginibusque decurrentibus, floribus terminalibus. *Walt. flor. carol. p.* 118.

390. ALDROVANDA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Caps.* 5valvis, 1locularis, 10sperma.

vesiculosa. 1. ALDROVANDA. *Mont. act. bonon.* II. 3. t. 12.

BURCARDA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stili* 5-6. *Caps.* angulata, 3valvis, 1locularis, 7-8sperma.

villosa. 1. BURCARDA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 298. *t.* 117.

QUAPOYA. *Flores* dioici. *Cal.* 5-6partitus, persistens. *Cor.* 5-6petala.
♂. *Filament.* 1. sustinens *antheras* 5 in capitulum scutiforme collectas.
♀. *Antheræ* 5 steriles. *Caps.* globosa, stigmatibus coronata, 5striata, 5valvis. *Semina* plurima pulpæ involuta.

scandens. 1. QUAPOYA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 897. *t.* 343. *β)* Quapoya fructu oblongo. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 900. *t.* 344.

391. DROSERA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Caps.* 1locularis, apice 5valvis. *Sem.* plurima, parietalia.

acaulis. 1. Dr. flore radicali exscapo solitario, foliis oblongis. *Suppl. p.* 188.

cuneifolia. 2. Dr. scapis radicatis, foliis cuneato-rotundatis. *Suppl. p.* 188.

rotundifolia. 3. Dr. scapis radicatis, foliis orbiculatis. *Blackw. herb. t.* 432.

longifolia. 4. Dr. scapis radicatis, foliis obovali-lanceolatis. *Thal. herc. t.* 9. *f.* 2. *Gærtn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 61. *f.* 2.

anglica. 5. Dr. scapis radicatis, foliis sublanceolatis, capsula quadrivalvi. *Berneal. nat. hist. of gr. Brit.* 2. *p.* 103. *an dist ncta species?*

capensis. 6. Dr. scapis radicatis, foliis lanceolatis subtus scabris. *Mant. p.* 360. *Burm. afr. t.* 75. *f.* 1.

lusitanica. 7. Dr. scapis radicatis, foliis subulatis subtus convexis, floribus decandris. *Mant. p.* 360. *Pluckn. alm. t.* 117. *f.* 2.

cistiflora. 8. Dr. caule simplici folioso, foliis lanceolatis. *Burm. afr. t.* 75. *f.* 2.

indica. 9. Dr. caule ramoso folioso, foliis linearibus. *Burm. zeyl. t.* 94. *f.* 1.

1340. GISEKIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Caps.* 5. approximatæ, subrotundæ, 1spermæ.

pharnacioides. 1. Gisekia. *Mant. p.* 562. *Murray Comm. Goett.* 1772. *t.* 2. *f.* 1. Koelreutera.

SCHRANCKIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 5petala. *Caps.* 5striatæ, 5valves, polyspermæ. *Semin.* receptaculo columnari 5gono affixa.

quinquefaria. 1. Schranckia. *Scop. introd. g.* 1334.

WISENIA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus inferus. *Cor.* 5petala. *Caps.* 5. 1spermæ.

indica. 1. Wisenia. *Houttugn. Linn. Pflanzensyst.* 6. *p.* 287. *t.* 46. *f.* 3.

392. CRASSULA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Squamæ* 5 nectariferæ ad basin germinis. *Caps.* 5.

* *frutescentes.*

coccinea. 1. Cr. foliis ovatis planis cartilagineo-ciliatis basi connato-vaginantibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* B. 2.

cymosa. 2. Cr. foliis linearibus cartilagineo-ciliatis connato-vaginantibus, cyma terminali. *Mant. p.* 222.

alba. 3. Cr. foliis lanceolatis cartilagineo-ciliatis connato-vaginantibus, corymbis terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 60.

flava. 4. Cr. foliis planis connato-perfoliatis laevibus, floribus corymboso-paniculatis. *Mant. p.* 60. *Burm. afr. t.* 23. *f.* 2.

scabra. 5. Cr. foliis oppositis patentibus connatis scabris ciliatis, caule retrorsum scabro. *Dill. h. Elth. t.* 99. *f.* 117.

perfoliata. 6. Cr. foliis lanceolato-subulatis sessilibus connatis canaliculatis subtus convexis. *Mill. fig. t.* 108. *an hujus generis?*

ramosa. 7. Cr. foliis connatis tereti-subulatis integris remotis, caule erecto ramoso, corymbo composito. *Suppl. p.* 188.

cultrata. 8. Cr. foliis oppositis obtuse ovatis integerrimis subcultratis obliquis: paribus connatis remotis. *Dill. h. Elth. t.* 97. *f.* 114.

obvallata. 9. Cr. foliis oppositis sublanceolatis cultratis approximatis. *Mant. p.* 61.

pruinosa. 10. Cr. foliis subulatis pruinoso-scabris, floribus corymbosis. *Mant. p.* 60.

fruticulosa. 11. Cr. foliis oppositis subulatis acutis patentibus subrecurvatis. *Mant. p.* 61. (β Crassula caffra. *Mant. p.* 222.

marginalis. 59. Cr. foliis cordatis perfoliatis acuminatis planis patentibus, intra marginem punctatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 396.

lactea. 60. Cr. foliis ovatis basi attenuatis connatis integerrimis, intra marginem punctatis, cymis paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 396.

tetragona. 12. Cr. foliis subulatis subincurvis obsolete tetragonis patentibus, caule erecto arborescente radicante. *Mant. p.* 361. *Bradl. succ.* 5. *t.* 11. *f.* 41.

obliqua. 57. Cr. foliis oppositis ovatis obliquis integerrimis acutis distinctis: margine subcartilagineis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 393.

Cotyledon. 13. Cr. foliis subrotundis carnosis supra punctatis, caule arboreo. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 295. *t.* 19.

pinnata. 14. Cr. foliis pinnatis, caule arboreo. *Suppl. p.* 191.

** *herbaceae.*

centauroides. 15. Cr. caule brachiato, foliis cordatis sessilibus, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 361.

lineolata. 54. Cr. foliis cordatis sessilibus, pedunculis subterminalibus axillaribusque subumbellatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 391.

pulchella. 55. Cr. caule dichotomo, foliis ovato-oblongis reflexis, pedunculis in dichotomiis reflexis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 392.

imbricata. 56. Cr. foliis ovatis acutis, quadrifariam imbricatis laevibus, floribus axillaribus sessilibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 393.

dichotoma. 16. Cr. caule dichotomo, foliis ovato-lanceolatis, pedunculis unifloris. *Herm. par. Lugdb. p.* 553. *ic.*

glomerata. 17. Cr. caule dichotomo scabro, foliis lanceolatis, floribus ultimis fasciculatis. *Mant. p.* 60.

strigosa. 18. Cr. caule dichotomo erecto, foliis obovatis strigosis, pedunculis unifloris.

muscosa. 19. Cr. caule prostrato, foliis oppositis ovatis gibbis imbricatis, floribus sessilibus solitariis.

pellucida. 20. Cr. caule flaccido repente, foliis oppositis. *Dill. h. Elth. t.* 100. *f.* 117.

orbicularis. 21. Cr. sarmentis proliferis determinate foliosis, foliis patentissimis imbricatis. *Mant. p.* 361. *Dill. h. Elth. t.* 100. *f.* 118.

nudicaulis. 22. Cr. caule nudo, foliis subulatis radicalibus. *Dill. h. Elth. t.* 98. *f.* 115.

alternifolia. 23. Cr. caule simplicissimo, foliis serrato-dentatis planis alternis, floribus pendulis. *Burm. afr. t.* 24. *f.* 1.

columnaris. 24. Cr. caule pollicari, foliis rotundis imbricatis, fasciculo subrotundo terminali. *Suppl. p.* 191. *Burm. afr. t.* 9. *f.* 2.

ciliata. 25. Cr. foliis oppositis ovalibus planiusculis distinctis ciliatis, corymbis terminalibus. *Dill. h. Elth. t.* 98. *f.* 116.

punctata. 26. Cr. foliis oppositis ovatis punctatis ciliatis: inferioribus oblongis.

subulata. 27. Cr. foliis subulatis teretibus patentibus. *Mant. p.* 360. *Petiv. gaz. t.* 89. *f.* 8.

verticillaris. 28. Cr. foliis patentibus, floribus verticillatis aristatis. *Mant. p.* 361. *Syst. nat.* XII. 4. *p.* 230. *Magn. fl. monsp. t.* 237.

rubens. 29. Cr. foliis fusiformibus subdepressis, cyma quadrifida foliosa, floribus sessilibus: staminibus reflexis. *Spec. pl.* 619. Sedum rubens. *Flor. dan. t.* 82.

*** *incertæ adhuc tribus.*

barbata. 30. Cr. foliis connatis articulatis barbatis hemisphæricis imbricatis, caule subrotundo, floribus verticillatis. *Suppl. p.* 188.

argentea. 31. Cr. foliis connatis ovatis integris argenteis, caule tecto, corymbo supradecomposito. *Suppl. p.* 188.

tecta. 32. Cr. foliis connatis ovatis obtusis cinereo-lamellosis, scapo nudo, capitulo terminali. *Suppl. p.* 190.

pubescens. 33. Cr. foliis connatis ovatis acutis villosis, caule ramoso, floribus corymbosis. *Supp. p.* 190.

rupestris. 34. Cr. foliis connatis ovatis integris glabris, corymbo supradecomposito. *Suppl. p.* 189.

pyramidalis. 35. Cr. foliis connatis ovatis obtusis quadrifariam incumbentibus, capitulis sessilibus. *Suppl. p.* 189.

montana. 36. Cr. foliis connatis ovatis acutis ciliatis, caule subnudo, floribus aggregatis. *Suppl p.* 189.

alpestris. 37. Cr. foliis connatis ovatis acutis quadrifariam imbricatis, capitulis pedunculatis, caule folioso. *Suppl. p.* 189.

turrita. 38. Cr. foliis connatis ovato-oblongis acutis ciliatis quadrifariam imbricatis. *Suppl. p.* 189.

retroflexa. 39. Cr. foliis connatis oblongis remotis planis, caule simplici, cyma composita: pedicellis retrofractis. *Suppl. p.* 188.

cotyledonides. 40. Cr. foliis connatis oblongis tomentosis ciliatis, caule subnudo, floribus corymbosis aggregatis. *Suppl. p.* 190.

alooides. 58. Cr. foliis ovatis distinctis acutis ciliatis, caule simplici subpiloso, racemo composito: ramis paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 394.

capitella. 41. Cr. foliis connatis oblongis cartilagineo-ciliatis patulis, capitulis verticillatis. *Suppl. p.* 190.

cephalophora. 42. Cr. foliis connatis lineari-oblongis obtusis integris, capitulis lateralibus pedunculatis. *Suppl. p.* 190.

spicata. 43 Cr. foliis connatis lineari-subulatis, scapo subnudo, spica verticillata: verticillis inferioribus remotioribus. *Suppl. p.* 189.

expansa. 53. Cr. foliis semicylindrico-subulatis supra canaliculatis patentibus, pedunculis axillaribus solitariis unifloris, caulibus dichotomis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 390.

mollis. 44. Cr. foliis connatis tereti-triquetris glabris mollibus, caule simplici erecto, corymbo trichotomo supraveque composito. *Suppl. p.* 189.

crenulata. 45. Cr. foliis connatis lanceolatis punctato-crenulatis, caule folioso, corymbo decomposito. *Suppl. p.* 189.

tomentosa. 46. Cr. villoso-scabra, foliis connatis lanceolatis villosis ciliatis, caule subnudo terminato, spica verticillata. *Suppl. p.* 190.

deltoidea. 47. Cr. foliis connatis deltoidibus patulis acutis, caule tecto, floribus corymbosis. *Suppl. p.* 189.

corallina. 48. Cr. foliis connatis deltoidibus obtusis, caule tecto, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 188.

vestita. 49. Cr. foliis connatis deltoidibus obtusis, caule tecto, floribus terminalibus capitatis. *Suppl. p.* 188.

thyrsiflora. 50. Cr. foliis perfoliatis ovatis ciliatis patulis, corymbo composito attenuato. *Suppl. p.* 190.

perforata. 51. Cr. foliis opposito-perfoliatis ovatis, caule simplici, floribus pedunculato-subverticillatis. *Suppl. p.* 190.
β) Crassula persilata. *Scop. del. ins.* 3. *t.* 6.

cordata. 52. Cr. foliis petiolatis cordatis, caule folioso, floribus terminalibus solitariis pedunculatis. *Suppl. p.* 189.

sparsa. 61. Cr. foliis alternis subspatulatis acutis integerrimis, racemo composito. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 395.

diffusa. 62. Cr. foliis oblongis basi attenuatis remote crenatis, pedunculis oppositifoliis axillaribusque solitariis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 395.

1255. MAHERNIA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Nectaria* 5 obcordata, filamentis supposita. *Caps.* 5locularis.

verticillata. 1. M. foliis verticillatis linearibus. *Mant. p.* 59. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 176. *f.* 1.

pinnata. 2. M. foliis tripartito-pinnatifidis. *Sp. pl.* 943. Hermannia pinnata. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 176. *f.* 2.

hetero-phylla. 3. M. caule fruticoso subhispido, foliis verticillatis polymorphis, pedunculis quadrifloris. *Cavanill. diss. bot. 6. p. 324. n. 467. t. 178. f. 1. an monadelphis jungendum totum genus ?*

393. SIBBALDIA. *Cal.* 10fidus. *Petala* 5 calici inserta. *Stili* e latere germinis. *Sem.* 5. nuda.

procumbens. 1. S. foliolis tridentatis. *Flor. dan. t. 32. Gaertn. de fr. & sem. cent. 5. t. 73. f. 5.*

erecta. 2. S. foliolis linearibus multifidis. *Amm. ruth. t. 15.*

altaica. 3. S. foliis tricuspidatis, floribus singularibus. *Suppl. p. 191. Pall. act. petrop. 1773. t. 18. f. 2.*

HEXAGYNIA.

ERACLISSA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Caps.* 3locularis, 6valvis, 2sperma.

hexagyna. 1. ERACLISSA. *Forsk. fl. æg. arab. p. 208.*

POLYGYNIA.

394. MYOSURUS. *Cal.* 5phyllus, basi adnatus, deciduus. *Nectaria* 5subulata, petaliformia. *Sem.* numerosa, corticata, pendula.

minimus. 1. MYOSURUS. *Flor. dan. t. 406. Gaertn. de fr. & sem. cent. 5. t. 74. f. 5.*

SCHEFFLERA. *Cor.* 5petala, decidua. *Caps.* 8-10locularis, *calice* 5dentato connata.

digitata. 1. SCHEFFLERA. *Forst. char. gen. p. 20. t. 20.*

CLASSIS VI.

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores calice corollaque instructi.*
⊢ *diclini.*

1064. GUETTARDA. *Flores* monoici. *Cal.* cylindricus. *Cor.* 7fida, infundibuliformis.
♀. *Drupa* ficca.

1436. MAURITIA. ♂. *Ament. oblongum sessile. Cor.* 1petala, tubo brevi, limbo 3partito. *Cal.* 1phyllus, cyathiformis, integer.

1284. ELAEIS. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus.
♂. *Cor.* 6fida.
♀. *Cor.* 6petala. *Stigm.* 3. *Drupa* fibrosa. *Nux* 1. 3valvis.

1223. COCOS. *Flores* monoici. *Cor.* 3petala.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Stigm.* 3. *Drupa* coriacea.

⊢ ⊢ *flores hermaphroditi masculi & feminei in diversis plantis.*

1159. GLEDITSCHIA. *Legumen.*
⚥. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4petala.
♂. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.

* *Pometic.*

⊢ ⊢ ⊢ *flores hermaphroditi & masculi.*

RHAPIS. *Cor.* 3fida. *Cal.* 3fidus.

LEÆBA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 3petala. *Nectarium* squamis 6.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *flores hermaphroditi.*

1221. CORYPHA. *Cor.* 3petala. *Cal.* - - - *Drupa* 1sperma.

METROXYLUM. *Cor.* 3petala, calice longior, lignea. *Cal.* 3phyllus lignosus patens. *Nux* subrotunda: nucleo 1 duro, utrinque fulcato.

ISERTA. *Cor.* infundibuliformis, 6fida: tubo longo subincurvo. *Cal.* superus, 4-6den-

tatus. *Stigma* 6fidum. *Pomum* subglobosum, 6loculare, polyspermum.

GUAPIRA. *Cor.* tubulosa, 4-5dentata. *Cal.* 4-5-phyllus. *Filament.* 3 longiora, 3 breviora. *Stigm.* 5-6fidum. *Drupa* ovata 6striata, 1sperma.

LICUALA. *Cor.* 3partita. *Cal.* 3partitus. *Nectarium* sertiforme. *Drupa* 1locularis.

395. BROMELIA. *Cor.* 3partita. *Cal.* 3partitus, superus. *Bacca.*

NECTRIS. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. *Stil.* persistens. *Caps.* 2 ovatæ, 1loculares, polyspermæ.

396. TILLANOSIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3partitus, inferus. *Sem.* papposa.

PITCARNIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3partitus, subinferus. *Caps.* 3gona, 3cocca, introrsum 3fariam dehiscens.

XEROPHYTA? *Cal.* tubulosus, 6partitus. *Caps.* infera, scabra, 3locularis, polysperma.

HEPETIS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3partitus. *Caps.* semisupera, 3locularis. *Sem.* mutica.

397. BURMANNIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 1phyllus, inferus, triquetro-alatus, coloratus.

LACHENALIA. *Cor.* 3petala, receptaculo inserta. *Cal.* subtriphyllus, inferus, coloratus.

398. TRADESCANTIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus, inferus. *Filamenta* barbata.

440. BURSERA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus, inferus. *Caps.* baccata, 1sperma.

AJOVEA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 1phyllus, 3dentatus. *Stigm.* 6fidum. *Bacca* subrotunda, 1locularis, 1sperma.

COSSIGNIA. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* 5partitus. *Germen* subtrigonum. *Caps.* 3gona, 3locularis: loculis 2-3spermis.

445. FRANKENIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus, inferus. *Caps.* 1locularis, polysperma.

443. LORANTHUS. *Cor.* 6partita. *Cal.* margo superus. *Bacca* 1sperma.

444. HILLIA. *Cor.* longissima, contorta. *Cal.* duplex: *inferus* 6phyllus. *Caps.* 2locularis, 2valvis, polysperma.

439. RICHARDIA. *Cor.* 6fida. *Cal.* 6fidus, superus. *Sem.* 3. nuda.

442. BERBERIS. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6phyllus, inferus. *Bacca* 2ſperma.

423. LEONTICE. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6phyllus, inferus. *Bacca* inflata.

441. PRINOS. *Cor.* 6fida. *Cal.* 6fidus, inferus. *Bacca* 6ſperma.

1284 DUROIA. *Cor.* 6partita. *Cal.* cylindricus, truncatus, ſuperus. *Pomum* hiſpidum.

1301. CANARINA. *Cor.* 6fida. *Cal.* 6phyllus, ſuperus. *Capſ.* 6locularis.

PSATHURA. *Cor.* 6loba, campanulata, intus barbata. *Cal* 6dentatus. *Stigm.* 3-4lamellatum. *Drupa* ſtriata, 6locularis, 6ſperma.

NANDINA. *Cor.* 6petala. *Cal.* polyphyllus, imbricatus.

438. ACHRAS. *Cor.* 12fida. *Cal.* 6phyllus, inferus. *Bacca* 12ſperma.

ADENIA. *Cor.* 6petala. *Cal.* longiſſimus, 6fidus, inferus.

PEUMUS. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6fidus, inferus. *Drupa* 1ſperma.

SILIQUARIA. *Cor.* 4petala, irregularis. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Siliqua* polyſperma.

* *Portlandia hexandra. Lythra nonnulla. Amyris zeylanica. Caſſia glanduloſa. Fumaria cucullaria. Tetradynamiæ. Portulacæ.*

** *Flores ſpathacei ſ. glumacei.*

1141. MUSA. *Cor.* ſupera, 2petala: petalo altero erecto 5dentato, altero nectarifero. *Bacca* oblonga, triquetra.

RAVENALA. *Cor.* ſupera, 4partita. *Spatha* univerſalis 1phylla, partialis 2phylla. *Capſ.* coriacea, 3gona, 3locularis, polyſperma.

400. HÆMANTHUS. *Cor.* ſupera, 6partita. *Involucrum* 2phyllum, maximum.

402. LEUCOIUM. *Cor.* ſupera, 6petala, campanulata. *Stamina* æqualia.

401. GALANTHUS. *Cor.* ſupera 6petala: petalis 3interioribus brevioribus emarginatis.

403. NARCISSUS. *Cor.* ſupera, 6petala. *Nectarium* campanulatum, *extra* ſtamina.

404. PANCRATIUM. *Cor.* ſupera, 6petala. *Nectarium* campanulatum ſtaminibus terminatum.

406. AMARYLLIS. *Cor.* supera, 6petala, campanulata. *Stamina* inæqualia.

TIMMIA. *Cor.* 6fida, tuberosa, clavata curva: laciniis ovato-oblongis.

405. CRINUM. *Cor.* supera, 6fida, basi tubulosa. *Stamina* distantia.

399. PONTEDERIA. *Cor.* infera, 6fida, ringens.

MNASIUM. *Cor.* 3partita: tubo brevissimo. *Anther.* 4gonæ, foliolo acuto terminatæ. *Germ.* 3lobum. *Stigm.* 3 spiralia.

407. BULBOCODIUM. *Cor.* infera, 6petala: unguibus longissimis staminiferis.

1300. TULBAGIA. *Cor.* infera, 6petala: 3 inferioribus: *Nectarium* cylindricum, extrorsum petaliferum.

409. ALLIUM. *Cor.* infera, 6petala: *Petala* ovata, sessilia.

408. APHYLLANTHES. *Cor.* infera, 6petala. *Spathæ* dimidiatæ, glomosæ.

417. HYPOXIS. *Cor.* supera, 6petala. *Spathæ* glumaceæ.

1383. EHRHARTA. *Cor.* infera, glumacea, duplex. *Nectarium* pateræforme.

TONINA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 3lobus. *Pistill.* sterile.
♀. *Cal.* 0. *Germen* 3striatum. *Stigm.* 3. *Caps.* 3valvis, 1locularis, 1sperma.

*** *Flores nudi.*

432. ALSTROEMERIA. *Cor.* supera, 6petala: unguibus 2 tubulosis.

ENARGEA. *Petala* 6 concava, oblongo-ovata, acuta infra medium 2maculata, staminibus duplo longiora. *Bacca* 3locularis. *Semina* pauca.

590. GETHYLLIS. *Cor.* supera, 6partita. *Bacca* clavata, radicalis, 1locularis.

ARGOLASIA. *Cor.* supera, 6fida, tubulosa. *Antheræ* basi 2fidæ. *Caps.* 3locularis: loculis 2-3spermis.

431. AGAVE. *Cor.* supera, 6fida: limbo erecto, filamentis brevior.

430. ALOE. *Cor.* infera, 6fida. *Filamenta* receptaculo inserta.

428. ALETRIS. *Cor.* infera, 6fida, rugosa.

426. POLYANTHES. *Cor.* infera, 6fida: tubo curvato.

425. CONVALLARIA. *Cor.* infera, 6fida. *Bacca* 3sperma.
427. HYACINTHUS. *Cor.* infera, 6fida. *Germinis ad apicem* pori 3 melliferi.
CALLIXENE. *Cor.* 6partita æqualis : laciniis alternis basi 2glandulosis. *Stigma* 3gonum. *Bacca* 3locularis : loculis sæpe 3spermis.
433. HEMEROCALLIS. *Cor.* infera, 6partita, *Stamina* declinata.
421. ASPHODELUS. *Cor.* infera, 6partita, *nectarii* valvulis 6staminiferis.
422. ANTHERICUM. *Cor.* infera, 6petala, plana.
418. ORNITHOGALUM. *Cor.* infera, 6petala. *Filamenta* alterna basi dilatata.
419. SCILLA. *Cor.* infera, 6petala, decidua. *Filamenta* filiformia.
420. CYANELLA. *Cor.* infera, 6petala : petalis exterioribus propendentibus.
PUYA. *Cor.* infera, 6petala : petalis 3 majoribus fornicatis. *Caps.* 3locularis.
1382. PHORMIUM. *Cor.* infera, 6petala : petalis 3 exterioribus brevioribus.
1256. DRACÆNA. *Cor.* infera, 6petala. *Bacca* 3sperma.
POLLIA. *Cor.* infera, 6petala. *Bacca* polysperma.
424. ASPARAGUS. *Cor.* infera, 6petala. *Bacca* 6sperma.
413. GLORIOSA. *Cor.* infera, 6petala, reflexa, caudata.
414. ERYTHRONIUM. *Cor.* infera, 6petala, reflexa : petalis basi 2cellis.
412. UVULARIA. *Cor.* infera, 6petala, basi fovea nectarifera, erecta.
411. TRITILLARIA. *Cor.* infera, 6petala : basi fovea nectarifera, ovata.
410. LILIUM. *Cor.* infera, 6petala : petalis basi canaliculato-tubulosis.
415. TULIPA. *Cor.* infera, 6petala, campanulata. *Stilus* 0.
429. YUCCA. *Cor.* infera, 6petala, patens. *Stilus* 0.
416. ALBUCA. *Cor.* infera, 6petala. *Stamina* sterilia 3. *Stigma* cinctum cuspidibus 3.
LINDERA. *Cor.* infera, 6petala. *Capsula.*
1381. MASSONIA. *Cor.* 6petala, *nectario* infero inserta.
1022. PISTIA. *Cor.* 1petala, lingulata, integra. *Caps.* 1locularis, in fundo corollæ.

Polygonum Hydropiper. Laurus æstivalis, Persea Sassafras.

**** *Flores apetali.*

1119. TAMUS. *Flores* dioici. *Cal.* 6partitus.

♀. *Stil.* 3fidus. *Bacca* 3locularis infera. *Sem.* 2.

VIROLA. *Flores* dioici. *Cal.* turbinatus 3dentatus. ♀. *Drupa* exfucca, 2valvis, 1locularis: *Nux* fubrotunda fibris reticularis tecta.

435. ORONTIUM. *Spadix* multiflorus. *Folliculus* 1fpermus.

434. ACORUS. *Spadix* multiflorus. *Capf.* 1locularis.

436. CALAMUS. *Cal.* 6phyllus. *Pericarp.* retrorfum imbricatum, 1fpermum.

THRINAX. *Cal.* 5dentatus. *Stigma* emarginatum. *Bacca* 1fperma.

437. JUNCUS. *Cal.* 6phyllus. *Capf.* 1locularis.

446. PEPLIS. *Cal.* 12fidus. *Capf.* 2locularis.

* *Pifonia Celtis.*

DIGYNIA.

MANSANA. *Cal.* 6fidus. *Petala* 6 breviffima, concava, inter lacinias calicis inferta. *Bacca* officulo 1-2fpermo.

1385. FACCKIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 1petala. *Sem.* 4.

449. ATRAPHAXIS. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 2petala. *Sem.* 1. compreffum.

1386. GAHNIA. *Gluma* 2valvis irregularis. *Nectarium* 2valve, filamenta involvens. *Stigma* dichotomum.

LEERSIA. *Cal.* 0. *Cor.* Gluma 2valvis, claufa.

BAMBUS. *Cal.* 0. *Glum.* 2valvis. *Nectarium* 2phyllum. *Sem* 1 corollæ inclufum.

NASTUS. *Cal.* 2valvis *Glum.* 1flora, 6-8valvis: valvis difliche imbricatis.

448. ORYZA. *Cal.* Gluma 1flora. *Cor.* 2glumis. *Sem.* 1, oblongum.

1062. ZIZANIA. *Flores* monoici. *Cal.* 0. ♂. *Cor.* Gluma 2valvis, mutica, femineis mifta. ♀. *Cor.* Gluma 1valvis, cucullata ariftata. *Sem.* 1 corolla plicata veftitum.

1063. PHARUS. *Flores* monoici. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora. ♂. *Cor.* Gluma 2valvis. ♀. *Cor.* Gluma 1valvis, longa, involvens. *Sem* 1.

* *Scleranthus annuus. Celtis. Velezia. Coprofma. Rumex digynus. Quercus. Polygonium. Hydropipes, Perficaria.*

TRIGYNIA.

* *Flores diclini.*

1144. VERATRUM. *Flores* masculi hermaphroditis interfiti. ♂. *Cor.* 6petala. Rudimentum pistilli. ♀. *Capf.* 3. polyspermæ.
1122. DIOSCOREA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6partitus. ♀. *Capf.* 3locularis, compressa. *Sem.* 2. membranacea.
1121. RAIANIA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6partitus. ♀. *Fructus* subrotundus, inferus : ala obliqua.
1120. SMILAX. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6phyllus. ♀. *Bacca* 3locularis. *Sem.* 2.
1220. BORASSUS. *Flores* dioici. *Cor.* 3partita. *Cal.* - - - ♀. *Drupa* 3sperma.
1219. CHAMÆROPS. *Flores* masculi hermaphroditis interfiti. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala. ♀. *Drupæ* 3 1spermæ.

** *Flores hermaphroditi.*

⊣ *inferi.*

457. COLCHICUM. *Cal.* Spatha. *Cor.* 6petaloidea.
454. MELANTHIUM. *Cal.* o. *Cor.* 6petala : petalis staminiferis.
455. MEDEOLA. *Cal.* o. *Cor.* 6petala. *Bacca* 3cocca.
458. HELONIAS. *Cal.* o. *Cor.* 6petala. *Capf.* 3locularis.
456. TRILLIUM. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Bacca* 3locularis.
453. TRIGLOCHIN. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Capf.* basi dehiscens.
451. RUMEX. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Sem.* 1. triquetrum.
452. SCHEUCHZERIA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o. *Capf.* 3 1spermæ.
WURMBEA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. *Capf.* 3locularis, polysperma.

⊢ ⊢ *superi.*

450. FLAGELLARIA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o. *Pericarpium* 1spermum.

* *Tamarix orientalis*, *Xylophylla latifolia. Polygonum barbatum*, *viviparum. Anthericum caliculatum. Quercus.*

TETRAGYNIA.

MATTUSCHKIA. *Cal.* fistuloso-ligatus. *Sem.* 4.
459. PETIVERIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 1. aristis uncinatis.

PENTAGYNIA.

* *Quercus.*
Portulaca oleracea.

HEXAGYNIA.

1022. ARISTOLOCHIA. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, lingulata, integra. *Capf.* 6locularis, infera.

* *Alisma Damasonium. Sempervivum globiferum.*

POLYGYNIA.

460. ALISMA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Pericarpia* plura.

MONO-

MONOGYNIA.

LICUALA. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3partita. *Nectarium* fertiforme. *Drupa* 1locularis.

spinosa. 1. LICUALA. *Thunb. act. Stockh.* 1782. *p.* 284. *Rumpf amb.* 1. *t.* 9.

395. **BROMELIA.** *Cal.* 3fidus, superus. *Petala* 3. *Squama* nectarifera ad basin petali. *Bacca* 3locularis, infera.

Ananas. 1. Br. foliis ciliato-spinosis mucronatis, spica comosa. *Trew Ehret. t.* 2. 3.

Pinguin. 2. Br. foliis ciliato-spinosis mucronatis racemo terminali. *Trew Ehret. t.* 51. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 2.

Acanga. 3. Br. foliis ciliato-spinosis mucronatis recurvatis, panicula diffusa. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 22. *f.* 7.

lingulata. 4. Br. foliis serrato-spinosis obtusis, spicis alternis. *Plum. ic.* 64. *f.* 1.

bracteata. 5. Br. foliis serrato-spinosis, bracteis ovato-lanceolatis, racemo composito: racemulis subdivisis; floribus sessilibus. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 56.

paniculata. 6. Br. foliis serrato-spinosis, bracteis lanceolatis, racemo composito: racemulis subdivisis; floribus pedunculatis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 56.

nudicaulis. 7. Br. foliis radicalibus dentato-spinosis: caulinis integerrimis. *Plum. ic.* 62.

humilis. 8. Br. subacaulis, floribus aggregatis sessilibus, axillis stoloniferis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 100.

Karetas. 9. Br. foliis erectis, floribus acaulibus sessilibus aggregatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 24. *h. Vind. t.* 31. 32.

PITCARNIA. *Cal.* 3partitus subinferus. *Petal.* 3linearia convoluta, ad basin singulari squama nectarifera. *Stil.* 3sulcus. *Stigm.* 3fidum, spirale. *Caps.* 3gona, 3cocca introrsum 3fariam dehiscens polysperma.

bromeliæfolia. 1. P. foliis ciliato-spinosis, pedunculis germinibusque glaberrimis. *Herit. sert. angl. p.* 7. *t.* 11.

angustifolia. 2. P. foliis ciliato-spinosis, pedunculis germinibusque tomentosis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 401.

latifolia. 3. P. foliis integerrimis basi subspinosis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 401.

XEROPHYTA. *Cal.* tubulosus, 6partitus superus. *Stigma* tumidum. *Caps.* scabra coronata, 3locularis, polysperma.

madagascariensis. 1. XEROPHYTA. *Jussieu gen. plant. p.* 50.

396. TILLANDSIA. *Cal.* 3fidus, superus persistens. *Cor.* 3fida, campanulata. *Caps.* 1locularis. *Semina* papposa.

utriculata. 1. T. scapo paniculato.

polystachya. 2. T. scapo spicis imbricatis lateralibus. *Catesb. car.* 2. *t.* 89.

fasciculata. 3. T. spicis imbricatis lateralibus distichis, foliis lanceolato-subulatis erectis strictis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 56.

nutans. 4. T. scapo subnudo, panicula nutante, foliis radicalibus ovato-lanceolatis membranaceis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 56.

flexuosa. 5. T. scapo subdiviso; spicis laxis flexuosis: spiculis distichis remotiusculis, foliis lineari-lanceolatis reclinatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 93.

usneoides. 6. T. filiformis ramosa intorta scabra. *Sloan. hist. of. jam.* 1. *t.* 122. *f.* 2. 3.

tenuifolia. 7. T. foliis filiformibus integerrimis, spica simplici laxa: *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 122. *f.* 1.

recurvata. 8. T. foliis subulatis scabris reclinatis, culmis unifloris, gluma biflora. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 121. *f.* 1.

monostachya. 9. T. foliis linearibus canaliculatis reclinatis, scapo simplici imbricato, spica simplici. *Plum. ic.* 238. *f.* 1.

canescens. 10. T. foliis linearibus erectis caulem æquantibus incanis, spicis subternis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 57.

angustifolia. 11. T. foliis lineari-lanceolatis rectis glabris, caulem superantibus, spicis sparsis fasciculatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 57.

lingulata. 12. T. foliis lanceolato-lingulatis integerrimis basi ventricosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 92.

decumbens. 13. T. foliis ovato-lanceolatis, caule decumbente. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 72.

serrata. 14. T. foliis superne serrato-spinosis, spica comosa. *Plum. ic.* 75. *f.* 1.

paniculata. 15. T. foliis radicalibus brevissimis, caule subnudo, ramis subdivisis adscendentibus. *Plum. ic.* 237.

HEPETIS. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala. *Caps.* semisupera, 3locularis. *Semina* mutica.

angustifolia. 1. HEPETIS. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 56.

397. BURMANNIA. *Cal.* prismaticus, coloratus, 3fidus: angulis membranaceis. *Petala* 3. *Caps.* 3locularis, recta. *Semina* minuta.

disticha. 1. B. spica gemina. *Burm. zeyl. t.* 20. *f.* 1.

biflora. 2. B. flore gemino.

LACHENALIA. *Cal.* o. *Cor.* 6petala, receptaculo inserta.

tricolor. 1. L. floribus cylindricis racemosis nutantibus. *Jacq. coll.* 2. *p.* 323. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 3. *Linn. suppl. p.* 205. *Phormium aloides.*

pendula. 2. L. floribus cylindricis racemosis terminalibus pendulis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 239.

mediana. 3. L. floribus racemosis pedicellatis erectis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 242.

orchioides. 4. L. floribus campanulatis subsessilibus erectiusculis: summis abortientibus. *Suppl. p.* 204. Phormium hyacinthoides. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 248. Hyacinthus orchioides. *Jacq. hort. Vind.* 2. *t.* 148.

orthopetala. 5. L. floribus spicatis terminalibus numerosis erectis pedicellatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 240.

pustulata. 6. L. floribus spicatis terminalibus numerosis subsessilibus: supremis abortientibus. *Jacq. collect.* 3. *p.* 244.

pallida. 7. L. floribus campanularis subpedunculatis horizontalibus, foliis lineari-oblongis, scapo longioribus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 460.

contaminata. 8. L. floribus campanulatis pedunculatis, foliis lineari-subulatis canaliculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 460.

398. TRADESCANTIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3. *Filamenta* villis articulatis. *Caps.* 3locularis, supera.

virginica. 1. Tr. erecta lævis, floribus congestis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 4. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 2.

malabarica. 2. Tr. erecta lævis, pedunculis solitariis longissimis. *Rheede h. mal.* 9. *t.* 63.

nervosa. 3. Tr. scapo unifloro. *Mant. p.* 223.

geniculata. 4. Tr. procumbens hirsuta. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 95.

monandra. 5. Tr. diffusa, foliis ovatis acuminatis, floribus monandris umbellulatis, involucello tetraphyllo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 57.

multiflora. 6. Tr. erecta ramosa, foliis cordatis margine vaginisque ciliatis, pedunculis congestis, floribus umbellatis triandris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 57. *Jacq. coll.* 3. *p.* 226.

cordifolia. 7. Tr. repens lævis, foliis cordatis, pedunculis elongatis multifloris. *Swarts nov. pl. gen & sp. p.* 57.

cristata. 8. Tr. repens lævis, spathis diphyllis imbricatis. *Sp. pl.* 64. Commelina cristata. *Jacq. h. Vind.* 2. t. 137.

papilionacea. 9. Tr. repens lævis, spathis triphyllis imbricatis. *Mant. p.* 61. 513. *Burm. ind. t.* 7. *f.* 11.

spathacea. 10. Tr. acaulis, foliis sessilibus, scapis radicalibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 57.

speciosa. 11. Tr. foliis oppositis connatis. *Suppl. p.* 192.

axillaris. 12. Tr. caule ramoso, floribus sessilibus lateralibus. *Mant. p.* 321. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 79. Commelina axillaris.

discolor. 13. Tr. spatha triphylla compressa, floribus subexsertis, foliis lanceolatis subtus violaceis. *Herit. sert. angl. p.* 8. t. 12.

Aubleti. 14. Tr. racemis terminalibus: corollis inæqualibus, foliis subpetiolatis ovatis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 35. *t.* 12.

MNASIUM. *Cal.* 1phyllus, 3partitus. *Cor.* 1petala, 3partita; tubo brevissimo. *Antheræ* 4gonæ, foliolo ovato terminatæ. *Germen* globum. *Stigm.* 3 spiralia.

paludosum. 1. MNASIUM. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 305. *t.* 118.

399. PONTEDERIA. *Cor.* 1petala, 6fida, 2labiata. *Stamina* 3 apici, 3tubo corollæ inserta. *Caps.* 3locularis.

ovata. 1. P. foliis ovatis, floribus capitatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 34.

azurea. 2. P. foliis subrotundo-ellipticis basi incrassatis, floribus spicatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 57.

rotundifolia. 3. P. foliis orbiculato-cordatis. *Suppl. p.* 192.

vaginalis. 4. P. foliis cordatis, racemo cernuo. *Mant. p.* 222. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 75. *f.* 1.

cordata. 5. P. foliis cordatis, floribus ſpicatis. *Pet. gaz.* 1. *t.* 1. *f.* 12.

limoſa. 6. P. foliis cordato-ovatis, ſpathis lateralibus unifloris, floribus triandris. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 149. *f.* 1.

haſtata. 7. P. foliis haſtatis, floribus umbellatis. *Rheede h. malab.* 11. *t.* 44.

400. HÆMANTHUS. *Involucrum* 6phyllum, multiflorum, terminale. *Cor.* 6partita, ſupera. *Bacca* 3locularis.

pubeſcens. 1. H. foliis linguiformibus villoſis. *Suppl. p.* 193.

coccineus. 2. H. foliis linguiformibus planis lævibus. *Comm. h. amſt.* 2. *t.* 64.

puniceus. 3. H. foliis lanceolato-ovatis undulatis erectis. *Trew. Ehret. t.* 44. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 3.

carinatus. 4. H. foliis linearibus carinatis.

401. GALANTHUS. *Petala* 3concava. *Nectarium* ex petalis 3 parvis emarginatis. *Stigma* ſimplex.

nivalis. 1. GALANTHUS. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 313.

402. LEUCOIUM. *Cor.* campanulata, 6partita, apicibus incraſſata. *Stigma* ſimplex.

vernum. 1. L. ſpatha uniflora, ſtilo clavato. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 312.

æſtivum. 2. L. ſpatha multiflora, ſtilo clavato. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 203.

autumnale. 3. L. ſpatha multiflora, ſtilo filiformi. *Rencalm. ſpec. t.* 100.

1300. **TULBAGIA.** *Cor.* infundibuliformis: limbo 6fido. *Nectarium* coronans faucem, 3phyllum: foliolis 2fidis magnitudine limbi. *Caps.* supera 3locularis.

alliacea. 1. T. foliis subfiliformibus. *Suppl. p.* 193. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 3. *an vere diversa a capensi?*

cepacea. 2. T. foliis lanceolato-linearibus. *Mant. p.* 223. *Suppl. p.* 194. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 115.

403. **NARCISSUS.** *Cor.* supera, 6petala, æqualis: *Nectario* (sæpe) infundibuliformi, 1phyllo extra stamina.

poëticus. 1. N. spatha uniflora, nectario rotato brevissimo scarioso crenulato. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N. 4.

Pseudo-narcissus. 2. N. spatha uniflora, nectario campanulato erecto crispo æquante petala ovata. *Bulliard. herb. Franç. t.* 399.

bicolor. 3. N. spatha uniflora, nectario campanulato: margine patulo crispo æquante petala. *Rudb. elys.* 2. *p.* 71. *f.* 9.

minor. 4. N. spatha uniflora, nectario obconico erecto crispo sexfido æquante petala lanceolata. *Rudb. elys.* 2. *p.* 72. *f.* 11.

moschata. 5. N. spatha uniflora, nectario cylindrico truncato subrepando, æquante petala oblonga. *Rudb. elys.* 2. *p.* 69. *f.* 6. & *p.* 73. *f.* 15. 16.

Bulbocodium. 6. N. spatha uniflora, nectario turbinato petalis majore, genitalibus declinatis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 75. *f.* 5. 7.

serotinus. 7. N. spatha uniflora, nectario sexpartito brevissimo, foliis subulatis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 64. *f.* 8.

triandrus. 8. N. spatha subuniflora, nectario campanulato crenato dimidio petalis breviore, staminibus ternis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 72. *f.* 12.

odorus. 9. N. spatha subbiflora, nectario campanulato sexfido lævi dimidio petalis breviore, foliis semicylindricis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 60. *f.* 7.

orientalis. 10. N. spatha subbiflora, nectario campanulato trifido, emarginato petalis triplo breviore. *Mant. p.* 62. *Rudb. elys.* 2. *p.* 52. *f.* 2. β) *Rudb. elys.* 2. *p.* 54. *f.* 5. γ) *Rudb. elys.* 2. *p.* 50. *f.* 1.

trilobus. 11. N. spatha submultiflora, nectario campanulato subtrifido integerrimo petalis dimidio breviore. *Rudb. elys.* 2. *p.* 61. *f.* 3.

calathinus. 12. N. spatha multiflora, nectario campanulato subæquante petala, foliis planis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 60. *f.* 5.

Tazetha. 13. N. spatha multiflora, nectario campanulato plicato truncato triplo breviore petalis, foliis planis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N. 3.

dubius. 14. N. spatha multiflora: petalis ovatis, nectario campanulato integerrimo petalis triplo breviore. *Gouan. ill. t.* 51. *f.* 2.

Jonquilla. 15. N. spatha multiflora, nectario campanulato brevi, foliis subulatis. *Bulliard herb. Franc. t.* 334.

hispanicus. 16. N. scapo ancipiti unifloro, nectario petalo sexfido: lobis dentatis. *Gouan. illustr.*

404. PANCRATIUM. *Petala* 6: *Nectario* 12fido. *Stamina* nectario imposita.

maximum. 1. P. spatha uniflora, petalis patentibus, nectario pedali. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 72.

zeylanicum. 2. P. spatha uniflora; petalis reflexis. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 38.

mexicanum. 3. P. spatha biflora. *Dill. h. Elth. t.* 222. *f.* 289.

caribæum. 4. P. spatha multiflora, foliis lanceolatis. *Mart. cent. t.* 27.

maritimum. 5. P. spatha multiflora, petalis planis, foliis lingulatis. *Mill. dict. t.* 197.

declinatum. 6. P. spatha multiflora, scapo compresso ancipiti, corollæ laciniis tubum subexcedentibus, foliis lingulatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 102.

carolinianum. 7. P. spatha multiflora, foliis linearibus, staminibus nectarii longitudine. *Catesb. carol.* 3. *t.* 5.

verecundum. 8. P. ſpatha multiflora, foliis linearibus, ſinubus laciniarum nectarii ſtaminiferis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 412.

illyricum. 9. P. ſpatha multiflora, foliis enſiformibus, ſtaminibus nectario longioribus. *Trew Ehret. t.* 27.

littorale. 10. ſpatha multiflora, ſcapo compreſſo ancipiti, corollæ laciniis tubo duplo brevioribus, foliis enſiformibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 101.

amboinenſe. 11. P. ſpatha multiflora, foliis ovatis nervoſis petiolatis; *Commel. h. Amſt.* 1. *t.* 39. *β*) *Trew. Ehret. t.* 28.

1381. MASSONIA. *Nectarium* inferum. *Cor.* 6petala, nectario inſerta.

latifolia. 1. M. foliis orbiculatis glabris. *Suppl. p.* 193. *Ait. hort. Kew.* 1. *t.* 3.

undulata. 2. M. foliis lanceolatis undulatis glabris. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 41.

anguſtifolia. 3. M. foliis lanceolato-oblongis glabris. *Suppl. p.* 193. *Ait. hort. Kew.* 1. *t.* 4.

echinata. 4. M. foliis ovatis muricatis piloſis. *Suppl. p.* 193.

405. CRINUM. *Cor.* (ſæpe) infundibuliformis, 1petala, 6partita: laciniis 3alternis uncinatis. *Germen* fundo corollæ tectum. *Stamina* diſtantia.

latifolium. 1. Cr. foliis ovato-lanceolatis acuminatis ſeſſilibus planis. *Rheed. h. mal.* 11. *t.* 39. *an ad Amaryllidem potius ſpectat?*

obliquum. 2. Cr. foliis lanceolatis obliquis, laciniis corollæ alternis extus glanduloſis. *Suppl. p.* 195. *Herit. ſert. angl. t.* 15. *an potius Amaryllis?*

africanum. 3. Cr. foliis ſublanceolatis planis, corollis obtuſis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* L. 10. *an diſtincti generis?*

aſiaticum. 4. Cr. foliis carinatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 38. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 5. *Diſtincti generis.*

zeylanicum. 5. Cr. foliis ſcabro-dentatis, ſcapo compreſſiuſculo. *Sp. pl. p.* 321. Amaryllis zeylanica. *Trew Ehret. t.* 13. *an potius Amaryllis?*

falcatum. 6. Cr. foliis linearibus falcatis ad oras cartilagineis scabris. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 60.

angustifolium. 7. Cr. foliis linearibus obtusis, corollis cylindricis: laciniis alternis interglandulosis. *Suppl. p.* 195. *an ad Amaryllidem amandandum?*

lineare. 8. Cr. foliis linearibus, corollis campanulatis: laciniis duabus angustioribus. *Suppl. p.* 195.

tenellum. 9. Cr. spatha multiflora corollis aequalibus, foliis filiformibus. *Suppl. p.* 194. *Ait. hort. Kew.* 1. *t.* 5. *an Amaryllidis aut Leucoii species?*

speciosum. 10. Cr. foliis ensiformibus, corollis campanulatis: tribus laciniis alternis calloso-unguiculatis. *Suppl. p.* 195. *an Amaryllidi accensendum?*

americanum. 11. Cr. corollarum apicibus introrsum uncinatis. *Dill. h. Elth. t.* 161. *f.* 195.

caspium. 12. Cr. foliis radicalibus lanceolatis undulatis. *Pall. it.* 2. *p.* 736. *t.* Q.

nervosum. 13. Cr. foliis subrotundis nervosis, filamentis basi dilatatis. *Herit. sert. angl. p.* 8. *Rumpf amb.* 6. *t.* 70. *f.* 1.

TIMMIA. *Cor.* tubulosa clavata curva, 6fida, laciniis ovato-oblongis.

angustifolia. 1. T. foliis obtuse carinatis rectis, floribus cernuis. *Ait. hort. Kew.* 1.

obliqua. 2. T. foliis planis obliquis, floribus pendulis. *Herit. sert. angl. t.* 16. Amaryllis umbella.

406. AMARYLLIS. *Cor.* 6petala, campanulata. *Stigma* 3fidum.

* *spatha uniflora.*

capensis. 1. A. spatha remotissima, corolla aequali, staminibus pistilloque rectis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 23. *f.* 9. *an eadem cum hypoxi stellata?*

lutea. 2. A. spatha indivisa, corolla aequali sessili, stigmate simplici. *Weinm. phyt.* 3. *t.* 852. *f.* C.

tubispatha. 3. A. spatha monophylla tubulosa bifida, pedunculo duplo breviore. *Herit. sert. angl. p.* 9.

tubiflora. 4. A. ſpatha diphylla corolla infundibuliformi : tubo longiſſimo. *Feuill. par.* 3. *t.* 20.

Atamaſco. 5. A. corolla ſubæquali, genitalibus declinatis, ſpatha bifida. *Catesb. Car.* 3. *t.* 12.

maculata. 6. A. ſpatha diphylla lineari : flore pedunculato ; genitalibus declinatis. *Herit. ſert. angl. p.* 10.

clavata. 7. A. ſpatha diphylla ſubulata : corolla clavata. *Herit. ſert. angl. p.* 11.

pumilio. 27. A. ſpatha diphylla, corolla infundibuliformi æquali : laciniis revolutis, ſtaminibus inclinatis : alternis brevioribus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 415.

formoſiſſima. 8. A. ſpatha indiviſa, corolla bilabiata ſexpartita : petalis inferioribus genitalibuſque declinatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N.

chilenſis. 9. A. ſpatha ſubbiflora ſubdiphylla : floribus pedunculatis, foliis linearibus. *Feuill. per.* 3. *t.* 21.

reginæ. 10. A. ſpatha ſubbiflora, corollis baſi tubuloſis campanulatis quinquepartitis ; fauce tubi hirſuta. *Mill. ic. t.* 24.

ſpiralis. 11. A. ſpatha diphylla pauciflora, pedunculis filiformibus longiſſimis, foliis ſubulatis. *Herit. ſert. angl. p.* 10. *t.* 13.

reticulata. 12. A. ſpatha ſubmultiflora : corollis nutantibus baſi tubuloſis limbo reticulatis, foliis oblongis. *Herit. ſert. angl. p.* 12. *t.* 14.

vittata. 13. A. floribus ſubhexapetalis pedunculatis : petalis exterioribus margine liberis. *Herit. ſert. angl. p.* 13. *t.* 15.

** *ſpatha multiflora.*

Belladonna. 14. A. floribus umbellatis pedunculatis ſubhexapetalis, foliis canaliculatis *Mill. illuſtr. ic.*

longifolia. 15. A. floribus umbellatis pedunculatis baſi tubuloſis ſexpartitis, foliis ſcapo duplo longioribus. *Ehret. pict. t.* 13.

revoluta. 16. A. corollis breviter pedicellatis baſi tubuloſis reclinatis : laciniis revolutis, foliis linearibus. *Herit. ſert. angl. p.* 14.

aurea. 17. A. corollis baſi tubuloſis ſexpartitis : laciniis linearibus undulatis, genitalibus corolla brevioribus. *Herit. ſert. angl. p.* 14. *t.* 15.

orientalis. 18. A. corollis longiſſime pedunculatis, ſexpartitis, geminibus cuneiformibus triangularibus, foliis ovatis *Brunſvigia Heiſt. monogr. c. ic.*

ciliaris. 19. A. corolla fexpartita reflexa, foliis ciliatis. *Suppl. p.* 195. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 234. Hæmanthus ciliaris & *p.* 237. Amaryllis guttata. *Breyn cent. t.* 39.

famienfis. 20. A. corollis revolutis, radiatis fubhexapetalis lineari-lanceolatis, genitalibus erectis. *Ehret. felect. t.* 9. *f.* 3.

radiata. 21. A. corollis fubhexapetalis linearibus undulatis revolutis, genitalibus deflexis divergentibus, corolla duplo longioribus. *Hert. jert. angl. p.* 16.

cinnamomea. 22. A. corollis fubhexapetalis lanceolatis undulatis, genitalibus erectis corolla brevioribus. *Hert. jert. angl. p.* 16. *t.* 17.

undulata. 23. A. corollis fubhexapetalis: petalis linearibus canaliculatis undulatis, genitalibus deflexis, corolla brevioribus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 13.

tatarica. 24. A. fpatha biflora: petalis tribus apice reflexis, flaminibus tribus longioribus. *Pall. it.* 3. *p.* 727. *t.* D. *f.* 1. *an hujus generis?*

difticha. 25. A. corollis æqualibus, foliis diftichis incumbenti-patentibus. *Suppl. p.* 195. *Paterfon journeys, into the country of the Hottentotts and Caffraria. p.* 51. *ic.*

alba. 26. A. floribus declinatis, foliis lineari-lanceolatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 209.

407. BULBOCODIUM. *Cor.* infundibuliformis, 6petala: unguibus anguftis flaminiferis. *Capf.* fupera.

vernum. 1. BULBOCODIUM. *Retz. obf. bot.* 2. *t.* 1. *Junghans pl. ic. cent.* 1. *t.* 1.

408. APHYLLANTHES. *Cor.* 6petala. *Glumæ* calicinæ 1valves imbricatæ. *Filamenta* fauci corollæ inferta. *Capf.* fupera.

monfpelienfis. 1. APHYLLANTHES. *Morif. hift. pl.* 2. *t.* 25. *f.* 12.

409. ALLIUM. *Cor.* 6petala, patens. *Spatha* multiflora, arida. *Umbella* congesta. *Caps.* supera, 3locularis.

* *foliis caulinis.*

† *planis.*

⊢ *umbella capsulifera.*

Ampeloprasum. 1. A. umbella globosa, staminibus tricuspidatis, petalis carina scabris.

lineare. 2. A. umbella globosa, staminibus tricuspidatis, corolla duplo longioribus. *Gmel. fl. sib.* 1. t. 13. 14. *f.* 1.

rotundum. 3. A. umbella subglobosa, floribus lateralibus nutantibus; staminibus tricuspidatis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 2.

Pomum. 4. A. staminibus tricuspidatis radice tunicata. *Blackw. herb. t.* 421.

Victorialis. 5. A. umbella rotundata, staminibus lanceolatis corolla longioribus, foliis ellipticis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 216. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 2.

subhirsutum. 6. A. staminibus subulatis, foliis inferioribus hirsutis.

ramosum. 7. A. umbella globosa, staminibus subulatis longioribus, foliis linearibus subconvexis. *Jacq. ic. pl. rar. cent.* 2. *t.* 21.

obliquum. 8. A. staminibus filiformibus flore triplo longioribus foliis obliquis. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 9.

magicum. 9. A. staminibus simplicibus, ramulo bulbifero.

roseum. 10. A. umbella fastigiata, staminibus simplicibus brevissimis, petalis emarginatis. *Magnol. fl. monsp. t.* 10.

tataricum. 11. A. umbella plana, staminibus simplicibus, foliis semicylindricis. *Suppl. p.* 196.

caeruleum. 12. A. umbella globosa, staminibus simplicibus, foliis linearibus: vaginis spinulosis. *Pallas it.* 2. *p.* 737. *t.* R.

suaveolens. 13. A. umbella subrotunda staminibus subulatis, foliis linearibus canaliculatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 305. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 33.

⊢⊢ *umbella bulbifera.*

ſativum. 14. A. bulbo compoſito, ſtaminibus tricuſpidatis.

Scorodopraſum. 15. A. ſtaminibus tricuſpidatis, foliis crenulatis: vaginis ancipitibus. *An in duas ſpecies dirimendum ?*

arenarium. 16. A. ſpatha mutica, ſtaminibus tricuſpidatis, vaginis teretibus. *Flor. dan. t.* 290.

carinatum. 17. A. ſpatha longiſſima, ſtaminibus ſubulatis. *Hall. all. t.* 2. *f.* 2.

†† *foliis teretibus.*

† *umbella capſulifera.*

Pallaſii. 18. A. caule ſubteretifolio, umbella difformi, ſtaminibus ſimplicibus corollam æquantibus, ſtilo breviſſimo. *Murray comm. Goett.* 1775. *t.* 3.

parviflorum. 19. A. caule ſubteretifolio, umbella globoſa: ſpatha ſubulata, ſtaminibus ſimplicibus corolla longioribus.

pallens. 20. A. caule ſubteretifolio, floribus pendulis truncatis, ſtaminibus ſimplicibus corollam æquantibus. *Column. ecphr.* 2. *t.* 7. *f.* 2.

moſchatum. 21. A. umbella faſtigiata ſubſexflora, petalis acutis, ſtaminibus ſimplicibus, foliis ſetaceis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 14.

flavum. 22. A. floribus pendulis: petalis ovatis, ſtaminibus corolla longioribus. *Mant. p.* 363. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 141. *an mera moſchati varietas ?*

deſertorum. 23. A. ſtaminibus ſubulatis, petalis linea media obſcuriore. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 72. *an diſtincta ſpecies ?*

paniculatum. 24. A. caule ſubteretifolio, pedunculis capillaribus effuſis, ſtaminibus ſubulatis, ſpatha longiſſima. *Haller. opuſc. p.* 386. *ic. Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 2. *an diſtinctum ſatis a pallente ?*

deſcendens. 25. A. caule ſubteretifolio, pedunculis exterioribus brevioribus, ſtaminibus tricuſpidatis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 160. *f.* 20.

ſphærocephala. 26. A. ſtaminibus tricuſpidatis corolla longioribus; foliis ſemiteretibus. *Mich. gen. t.* 24. *f.* 2.

†† *umbella bulbifera.*

vineale. 27. A. ſtaminibus tricuſpidatis. *Lob. ic.* 156.

oleraceum. 28. A. ſtaminibus ſimplicibus, foliis ſcabris ſemiteretibus ſubtus ſulcatis. *Hall. all. n.* 26. *f.* 2.

** *foliis radicalibus, scapo nudo.*

nutans. 29. A. scapo ancipiti, foliis linearibus planis, staminibus tricuspidatis. *Gmel. fl. sib.* I. *t.* 12.

senescens. 30. A. scapo ancipiti, foliis linearibus subtus convexis laevibus, umbella subrotunda, staminibus subulatis. *Gmel. fl. sib.* I. *t.* 11. *f.* 2.

angulosum. 31. A. scapo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis subtus subangulatis, umbella fastigiata. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 423. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* I. *t.* 16. *f.* 2.

neapolitanum. 50. A. scapo ancipiti, foliis lanceolatis canaliculatis, umbella sparsa. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc.* I. *t.* 4.

odorum. 32. A. scapo teretiusculo, foliis linearibus canaliculatis subtus angulatis, umbella fastigiata. *Mant. p.* 62.

ascalonium. 33. A. scapo tereti, foliis subulatis, umbella globosa, staminibus tricuspidatis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 14. *f.* 3.

nigrum. 34. A. scapo tereti, foliis linearibus, umbella hemisphaerica, petalis erectis, spatha mucronata bifida. *Rudb. elys.* 2. *p.* 160. *f.* 21.

canadense. 35. A. scapo tereti, foliis linearibus, capitulo bulbifero.

multibulbosum. 36. A. scapo tereti, foliis lanceolato-elongatis sessilibus, umbella fastigiata, petalis omnibus patentissimis. *Jacq. fl. austr.* I. *t.* 10. *an idem cum nigro?*

fistulosum. 37. A. scapo adaequante folia teretia ventricosa. *Regn. Bot. t.* 365.

Cepa. 38. A. scapo inferne ventricoso longiore foliis teretibus.

Schoenoprasum. 39. A. scapo adaequante folia teretia subulato-filiformis. *β*) *Murray comm. Goett.* 1775. *t.* 4.

sibiricum. 40. A. scapo tereti, foliis semicylindricis, staminibus subulatis. *Mant. p.* 562.

narcissiflorum. 41. A. scapo tereti, umbella terminali inclinata, petalis lanceolatis, staminibus simplicibus brevioribus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 259. *t.* 6.

monspessulanum. 42. A. scapo tereti, umbella fastigiata, petalis linearibus, staminibus subulatis, foliis lanceolatis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 15. *Gouan. ill. t.* 16.

tenuissimum. 43. A. scapo tereti inani, foliis subulatis filiformibus, capitulis laxis paucifloris. *Gmel. fl. sib.* I. *t.* 15. *f.* 2. 3.

altaicum. 44. A. ſcapo tereti inani, foliis ventricoſis ſurſum attenuatis, capitulis parvis confertiſſimis. *Pall. it.* 2. *p.* 737. *t.* R.

ornitho-galoides. 49. A. ſcapo tereti umbellifero paucifloro, foliis ſubulatis planis. *Walt. flor. carol.* *p.* 121.

illyricum. 50. A. ſcapo tereti inferne ſubangulato, foliis ſublinearibus acutis, umbella faſtigiata multiflora. *Jacq. coll.* 3. *p.* 273.

gracile. 51. A. ſcapo tereti longiſſimo, foliis linearibus canaliculatis, ſtaminibus ſubulatis baſi connatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 429.

tricoccum. 52. A. ſcapo ſemitereti, foliis lanceolato-oblongis planis glabris, umbella globoſa, ſeminibus ſolitariis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 428.

inodorum. 53. A. ſcapo ſubtriquetro, foliis linearibus planis ſubtus carinatis, umbella faſtigiata florifera: ſtaminibus ſimplicibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 427.

Moly. 45. A. ſcapo ſubcylindrico, foliis lanceolatis ſeſſilibus; umbella faſtigiata. *Swert. flor.* 1. *t.* 60. *f.* 2.

urſinum. 46. A. ſcapo triquetro, foliis lanceolatis petiolatis, umbella faſtigiata. *Fl. dan. t.* 757.

triquetrum. 47. A. ſcapo foliiſque triquetris, ſtaminibus ſimplicibus. *Sp. pl. p.* 1680. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 159. *f.* 16.

Chamæ-moly. 48. A. ſcapo ſubnullo, capſulis cernuis, foliis planis ciliatis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 15.

410. LILIUM. *Cor.* 6petala, campanulata: linea longitudinali nectarifera. *Capſ.* valvis pilo cancellato connexis.

* *foliis ſparſis.*

candidum. 1. L. corollis intus glabris. *Knorr del. hort.* 1. *t.* L.

bulbiferum. 2. L. corollis erectis intus ſcabris. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 226.

pomponium. 3. L. foliis ſubulatis, floribus reflexis: corollis revolutis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. 4.

chalcedonicum. 4. L. foliis lanceolatis, floribus reflexis: corollis revolutis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 20. β) Lilium pyrenaicum. *Gouan. illuſtr.*

5. L.

Superbum. 5. L. foliis lanceolatis, floribus reflexis ramoso-pyramidatis; corollis revolutis. *Trew Ehret.* 2. *t.* 11.

japonicum. 6. L. foliis lanceolatis, corollis cernuis subcampanulatis. *Thunb. fl. jap. p.* 133.

Catesbæi. 11. L. caule unifloro, petalis erectis unguiculatis. *Walt. flor. carol. p.* 123.

** *foliis verticillatis.*

Martagon. 7. L. floribus reflexis: corollis revolutis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 351.

canadense. 8. L. floribus reflexis: corollis revoluto-campanulatis. *Mant. p.* 364. *Catesb. carol.* 3. *t.* 11.

kamtschatcense. 9. L. flore erecto: corolla campanulata; petalis sessilibus.

philadelphicum. 10. L. floribus erectis: petalis unguiculatis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 58.

411. FRITILLARIA. *Cor.* 6petala, aut 6partita, campanulata, supra ungues cavitate nectarifera. *Stamina* longitudine corollæ. *Stigma* 3fidum. *Caps.* supera, 3locularis.

* *corolla 6petala.*

Imperialis. 1. Fr. racemo comoso inferne nudo, foliis integerrimis. *Knorr del. hort.* 1. *t. K. Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 1.

persica. 2. Fr. racemo nudiusculo, foliis obliquis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 183. *f.* 1.

pyrenaica. 3. Fr. foliis infimis oppositis, floribus nonnullis folio interjectis.

Meleagris. 4. Fr. foliis omnibus alternis, caule unifloro. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 32.

** *corolla sexpartita*: Eucomis.

punctata. 5. Fr. maculata, scapo cylindrico elongato laxifloro, foliis ensiformibus canaliculatis. *Herit. sert. angl. p.* 18. *t.* 18.

regia. 6. Fr. scapo cylindrico, coma maxima foliosa, foliis undulatis. *Dill. h. Elth. t.* 93. *f.* 109.

nana. 7. Fr. scapo clavato, floribus confertissimis. *Pet. gaz. t.* 85. *f.* 6.

412. UVULARIA. *Cor.* 6petala, erecta. *Nectarii* fovea baseos petali. *Filamenta* brevissima.

amplexifolia. 1. U. foliis amplexicaulibus mollibus, caule glabro. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 11.

hirta. 2. U. foliis amplexicaulibus hirtis, caule villoso. *Thunb. fl. jap. p.* 136.

lanceolata. 3. U. foliis perfoliatis ovato-lanceolatis acuminatis. *Corn. canad. t.* 41.

perfoliata. 4. U. foliis perfoliatis ovatis. *Moris. hist.* 3. *t.* 4. *f.* 12.

sessilifolia. 5 U. foliis sessilibus absque cirrhis.

cirrhosa. 6. U. foliis sessilibus cirrhosis. *Thunb. fl. jap. p.* 136.

413. GLORIOSA. *Cor.* 6petala undulata reflexa. *Stilus* obliquus. *Caps.* supera, composita, 3loba. *Sem.* baccata.

superba. 1. Gl. foliis cirrhiferis. *Mant. p.* 364. *Pluckn. alm. t.* 116. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 18. *f.* 1.

simplex. 2. Gl. foliis acuminatis. *Mant. p.* 62.

414. ERYTHRONIUM. *Cor.* 6petala, campanulata. *Nectario* tuberculis 2 petalorum alternorum basi adnatis.

Dens canis. 1. E. foliis oppositis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 9.

carolinianum. 2. E. foliis alternis. *Walt. flor. carol. p.* 122.

415. TULIPA. *Cor.* 6petala, campanulata. *Stilus* o. *Capſ.* ſupera, 3locularis.

ſilveſtris. 1. T. flore ſubnutante, foliis lanceolatis. *flor. dan. t.* 375.

Geſneriana. 2. T. flore erecto, foliis ovato-lanceolatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. T. 1. T. 2. T. 3.

biflora. 3. T. caule ſubtrifloro diphyllo, foliis lineari-ſubulatis, floribus erectis planiuſculis. *Suppl. p.* 196. *Falck it.* 2. *t.* 6.

Breyniana. 4. T. caule multifloro polyantho, foliis linearibus. *Breyn. cent. t.* 36.

ENARGEA. *Cor.* 6petala: petalis oblongo-ovatis, concavis, acutis, infra medium maculis 2 viridibus notatis, 3 exterioribus. *Bacca* 3locularis. *Sem.* pauca.

marginata. 1. ENARGEA. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 3.

416. ALBUCA. *Cor.* infera 6petala: petalis interioribus conniventibus, exterioribus patulis. *Stamina* 6: tribus interdum caſtratis. *Stigma* cinctum cuſpidibus 3.

* *ſtaminibus caſtratis tribus.*

major. 1. A. petalis interioribus apice glanduloſis inflexis, foliis lineari-lanceolatis planiuſculis. *Cornut. canad. p.* 160. 161. *ic.*

minor. 2. A. petalis interioribus apice glanduloſis inflexis, foliis lineari-ſubulatis canaliculatis. *Herm. parad. Lugdb. p.* 209. *ic.*

altiſſima. 3. A. petalis interioribus apice glanduloſis inflexis, foliis ſubulatis canaliculato-convolutis. *Dryand. n. act. Stockh.* 1784. *p.* 293.

coarctata. 4. A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pedunculis longitudine bractearum. *Dryand. n. act. Stockh.* 1784. *p.* 293.

abyſſinica. 5. A. foliis linearibus canaliculatis glabris. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 64.

spiralis. 6. A. foliis spiralibus, floribus nutantibus. *Suppl. p.* 196.

** *staminibus omnibus fertilibus.*

fastigiata. 7. A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pedunculis longissimis. *Dryand. nov. act. Stockh.* 1784. *p.* 297.

viscosa. 8. A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis pilloso-glandulosis. *Suppl. p.* 196.

417. HYPOXIS. *Cor.* 6partita, persistens, supera. *Cal.* Gluma 2valvis. *Caps.* basi angustior, evalvis, 3locularis.

fascicularis. 1. H. tubis florum longissimis. *Russel. alap. t.* 2.

erecta. 2. H. pilosa, capsulis ovatis. *Plukn. alm. t.* 350. *f.* 12.

decumbens. 3. H. pilosa, capsulis clavatis. *Mill. dict. t.* 39. *f.* 2.

sessilis. 4. H. pilosa acaulis fructificationibus subradicalibus. *Dill. h. Elth. t.* 220. *f.* 287.

spicata. 5. H. erecta, foliis ensiformibus sulcatis glabris, floribus spicatis. *Thunb. fl. jap. p.* 136.

aquatica. 6. H. foliis linearibus, scapis umbelliferis s. unifloris. *Suppl. p.* 197.

minuta. 7. H. foliis triquetris carnosis glabris, scapis bifidis. *Suppl. p.* 197. *Mant. p.* 225. Helonias minuta.

alba. 8. H. foliis teretibus glabris, scapis subbifidis, petalis immaculatis. *Suppl. p.* 198.

plicata. 9. H. scapo unifloro triquetro, foliis lanceolatis plicatis villosis. *Suppl. p.* 197.

stellata. 10. H. scapo unifloro, foliis linearibus striatis, petalis maculatis. *Suppl. p.* 197.

serrata. 11. H. foliis canaliculatis glabris ciliato-serratis, scapis unifloris. *Suppl. p.* 197.

ovata. 12. H. foliis ovato-lanceolatis integris glabris, scapis unifloris. *Suppl. p.* 197.

villosa. 13. H. foliis lineari-ensiformibus villosis, stigmate triplici trigono acuto. *Suppl. p.* 198. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 6.

violacea. 14. H. floribus racemosis : pedicellis squamatis, germinibus margine sexlobis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 74. *an hujus generis?*

1383. EHRHARTA. *Cor.* infera, glumacea, duplex. *Nectarium* pateriforme.

capensis. 1. E. floribus monogynis. *Suppl. p.* 209. *Thunb. act. Stockh.* 1779. *p.* 216. *t.* 8.

panicea. 2. E. floribus digynis corollæ gluma exteriori lævi. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 9.

Bankfii. 3. E. floribus digynis corollæ gluma exteriori exterius hispida. *Smith pl. ic. ined. p.* 9.

418. ORNITHOGALUM. *Cor.* 6petala erecta, persistens, supra medium patens. *Filamenta* alterna basi dilatata. *Caps.* supera, 3locularis.

* *staminibus omnibus integerrimis.*

uniflorum. 1. O. scapo diphyllo, pedunculo unifloro. *Mant. p.* 62. *Laxman nov. act. Petrop.* 18. *t.* 6. *f.* 3.

luteum. 2. O. scapo angulofo diphyllo, pedunculis umbellatis simplicibus. *Flor. dan. t.* 378.

minimum. 3. O. scapo angulofo diphyllo, pedunculis umbellatis ramosis. *Flor. dan. t.* 612.

reticulatum. 4. O. scapo nudo, floribus ternis terminalibus : involucro triphyllo. *Pall. it.* 3. *p.* 727. *t.* D. *f.* 2.

pyrenaicum. 5. O. racemo longissimo, filamentis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus æqualibus, fructiferis scapo approximatis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 103.

narbonense. 6. O. racemo oblongo, filamentis lanceolatis membranaceis, pedunculis floriferis patentibus. *β*) Ornithogalum lacteum. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 272. *an varietas pyrenaici?*

latifolium. 7. O. racemo longissimo, bracteis pedunculos æquantibus, foliis lanceolato-ensiformibus. *Suppl. p.* 200.

longibracteatum. 8. O. racemo longissimo, bracteis pedunculis fere duplo longioribus, foliis lanceolato-ensiformibus. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 29.

comosum. 9. O. racemo brevissimo: bracteis lanceolatis longitudine florum, petalis obtusis, filamentis subulatis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 135. *f.* 1.

pyramidale. 10. O. racemo conico: floribus numerosis adscendentibus. *Besl. h. Eyst. vern. t.* 14. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 3.

conicum. 11. O. racemo conico: floribus erectis numerosis; filamentis alternis basi subauriculatis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 232.

caudatum. 12. O. racemo erecto patentissimo: bracteis pedunculo duplo brevioribus, petalis obtusis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 315.

suaveolens. 13. O. racemo paucifloro, bracteis longitudine pedunculorum, petalis obtusis, filamentis lanceolatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 316.

tenellum. 14. O. racemo laxo patulo, petalis lanceolatis, filamentis subulatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 316.

niveum. 34. O. racemo paucifloro, petalis lanceolatis, foliis filiformibus canaliculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 440.

maculatum. 15. O. racemo paucifloro, petalis lanceolatis, filamentis subulatis, corolla duplo brevioribus. *Jacq. coll.* 2. *p.* 368.

bohemicum. 16. O. floribus axillaribus pedunculatis erectis: staminibus subulatis, caule folioso. *Zauschner Abh. Privatg. Boehm.* 2. 1776. *p.* 121. *an vere distincta species?*

umbellatum. 17. O. floribus corymbosis, pedunculis scapo altioribus. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 343.

flavescens. 18. O. racemo corymboso multifloro: bracteis acutis pedunculis subduplo longioribus, filamentis alternis basi utrinque alatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 233.

miniatum. 19. O. racemis corymbosis: bracteis pedunculo duplo brevioribus, filamentis alternis basi utrinque alatis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 233.

Malsonii. 35. O. racemo longissimo, foliis lanceolato-linearibus, corollis patulis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 442.

** *staminibus alternis emarginatis.*

thyrsoides. 20. P. floribus racemosis confertissimis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 28.

arabicum. 21. O. floribus corymbosis, pedunculis scapo humilioribus, filamentis subemarginatis. *Besl. h. Eyst. vern.* 1. 12. *f.* 1.

nutans. 22. O. floribus secundis pendulis, nectario stamineo campanulato. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 301.

capense. 23. O. foliis cordato-ovatis. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 88.

*** *tribus incertæ.*

ciliatum. 24. P. foliis ovatis acutis ciliatis, floribus racemosis. *Suppl. p.* 199.

crenulatum. 25. O. foliis oblongis obtusis ciliatis, floribus racemosis erectis. *Suppl. p.* 198.

altissimum. 26. O. foliis oblongis obtusis glabris, racemo quadrupedali. *Suppl. p.* 199.

pilosum. 27. O. foliis lineari-ensiformibus ciliatis, floribus racemosis: pedunculis incurvis. *Suppl. p.* 199.

circinatum. 28. O. hirsutum, foliis linearibus recurvatis canaliculatis: radicali solitario; caulinis tribus, caule subquadrifloro. *Suppl. p.* 199. *Pallas it.* 3. *t.* D. *f.* 2.

flavum. 29. O. foliis linearibus plano-complicatis, floribus flavis racemosis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 209.

rupestre. 30. O. foliis filiformibus carnosis, scapo paucifloro. *Suppl. p.* 199.

japonicum. 31. O. racemo spicato cylindrico longissimo, scapo striato. *Thunb. fl. jap. p.* 137.

bulbiferum. 32. O. bulbis axillaribus, caule polyphyllo unifloro. *Suppl. p.* 199. *Pallas it.* 2. 1. Q.

unifolium. 33. O. folio radicali solitario carnoso oblongo, ciliato, scapo nudo, racemo brevi. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 17.

419. SCILLA. *Cor.* 6petala, patens, decidua. *Filamenta* filiformia.

maritima. 1. Sc. nudiflora, bracteis refractis. *Blackw. herb. t.* 591. β) *Seb. muf.* 1. *t.* 44. *f.* 4. 5.

Lilio-Hyacinthus. 2. Sc. radice fquamata.

italica. 3. Sc. racemo conico oblongo, petalis læviffimis. *Mant. p.* 364. *Beſl. h. Eyſt. vern.* 42. *f.* 1.

lufitanica. 4. Sc. racemo oblongo conico, petalis lineatis. *Rudb. elyf.* 2. *p.* 34. *f.* 4.

hyacinthoides. 5. Sc. racemo longiffimo: floribus fubverticillatis; pedunculis patentibus. *Suppl. p.* 201.

autumnalis. 6. Sc. foliis filiformibus linearibus, floribus corymbofis: pedunculis nudis adfcendentibus longitudine floris.

peruviana. 7. Sc. corymbo conferto conico. *Rudb. elyf.* 1. *p.* 37. *f.* 1.

japonica. 8. Sc. florum umbella terminali faftigiata. *Thunb. fl. jap. p.* 137.

tetraphylla. 9. Sc. acaulis, floribus fafciculatis, foliis quaternis ovatolanceolatis. *Suppl. p.* 200.

unifolia. 10. Sc. folio teretiufculo, latere fubfpicato.

amœna. 11. Sc. floribus lateralibus alternis fubnutantibus, fcapo angulato. *Jacq. fl. auftr.* 3. *t.* 218.

bifolia. 12. Sc. floribus erectiufculis paucioribus. *Jacq. fl. auftr.* 2. *t.* 117.

Jacquini. 13. Sc. floribus nutantibus racemofis, bracteis geminis inæqualibus, petalis alternis anguftioribus. *Jacq. collect.* 1. *p.* 61.

obtufifolia. 14. Sc. foliis ovato-oblongis obtufis, racemo longiffimo; floribus pedunculo brevioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 149.

anthericoides. 15. Sc. racemo longo fpicato, floribus pedunculos æquantibus bafi bracteatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 149.

numidica. 16. Sc. foliis linearibus planis, floribus racemofis: pedunculis flore longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 150.

lingulata. 17. Sc. foliis lineari-lingulatis, floribus fpicatis, bracteis pedunculo longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 151.

verna. 18. Sc. racemo paucifloro bracteato, corollis campanulatis radicalibus linearibus canaliculatis, bulbo tunicato. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 445.

420. CYANELLA. *Cor.* 6petala: petalis 3 inferioribus propendentibus, *Stamen* infimum declinatum, longius. *Capf.* fupera, 3locularis.

lutea. 1. C. foliis enfiformibus, ramis erectis. *Suppl. p.* 201.

capenfis. 2. C. foliis undulatis, ramis patentiffimis. *Suppl. p.* 201. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 35. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 7.

alba. 3. C. foliis lineari-filiformibus. *Suppl. p.* 201.

PUYA. *Cor.* infera, 6petala inæqualis. petalis 3 majoribus fornicatis. *Cal. & Stil.* o. *Capf.* 3locularis.

chilenfis. 1. PUYA. *Molin. hift. nat. Chil. p.* 136.

421. ASPHODELUS. *Cor.* 6partita. *Filamenta* bafi dilatata. *Theca* baccans fupera, 3-locularis.

luteus. 1. A. caule foliofo, foliis triquetris ftriatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 77.

ramofus. 2. A. caule nudo, foliis enfiformibus carinatis lævibus. *Murray comm. Goett.* 1776. *p.* 37. *t.* 7.

fiftulofus. 3. A. caule nudo, foliis ftrictis fubulatis ftriatis fubfiftulofis. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 6.

altaicus. 4. A. fcapo nudo fimpliciffimo, foliis triquetro-carinatis lævibus. *Pallas act. petrop.* 1779. 2. *p.* 258. *t.* 10.

liburnicus. 5. A. foliis fetaceis. *Scop. fl. carn. t.* 12.

422. ANTHERICUM. *Cor.* 6petala, patens. *Capſ.* oblonga, ſupera, 3locularis.

* *capſula ſexangulari.*

offifragum. 1. A. foliis enſiformibus, filamentis lanatis. *Flor. dan. t.* 42.

* * *capſula ovata.*

⊢ *foliis enſiformibus*, Narthecia.

caliculatum. 2. A. perianthiis trilobis, filamentis glabris, floribus trigynis. *Flor. dan. t.* 36. *an diſtincti generis?*

japonicum. 3. A. foliis convolutis glabris: ſcapo ramoſo angulato, foliis racemoſis cernuis. *Thunb. fl. jap. p.* 138.

contortum. 4. A. foliis planis, caule ramoſo, floribus remotiſſimis. *Suppl. p.* 202.

falcatum. 5. A. foliis carnoſis falcatis glabris, caule ramoſo racemoſo. *Suppl. p.* 202.

ciliatum. 6. A. foliis carnoſo-ſubtriquetris ciliatis, ſcapo ſimplici, racemo longiſſimo. *Suppl. p.* 202.

Cauda felis. 7. A. foliis canaliculato-enſiformibus, ſcapo ſimplici, racemo oblongo. *Suppl. p.* 202.

ſubtrigynum. 30. A. foliis canaliculato-enſiformibus caule erecto brevioribus, floribus racemoſis terminalibus erectis ſubtrigynis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 273.

latifolium. 8. A. foliis carnoſis lato-enſiformibus glabris, racemo longiſſimo, caule ſimplici. *Suppl. p.* 202. *Jacq. coll.* 3. *p.* 249.

Adenanthera. 9. A. foliis lineari-enſiformibus baſi connatis, glandula inter filamentum & antheram. *Forſt. fl. auſtr. p.* 24.

⊢ ⊢ *foliis carnoſis*, Bulbine.

fruteſcens. 10. A. foliis teretibus, caule fruticoſo. *Dill. h. Elth. t.* 231. *f.* 298. *Gaertn. de fr. & ſem cent.* 1. *t.* 16. *f.* 1.

filiforme. 31. A. foliis filiformibus teretiuſculis ſcabridis, filamentis glabris, petalis lanceolatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 451.

alooides. 11. A. foliis ſubulatis planiuſculis. *Dill. elth.* 232. *f.* 300.

aſphodeloides. 12. A. foliis ſubulatis ſemiteretibus ſtrictis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 181.

annuum. 13. A. foliis fubulatis teretiufculis, fcapo fubracemofo.

flexifolium. 14. A. foliis fubulatis glabris flexuofis, caule ramofo. *Suppl. p.* 201.

muricatum. 15. A. foliis compreffis muricatis ftriatis. *Suppl. p.* 202.

hifpidum. 16. A. foliis compreffis hifpidis.

+ ⊢ ⊢ *foliis triquetris.*

fcabrum. 17. A. foliis ferrulatis, caule ramofo fcabro, pedunculis fructiferis recurvis. *Suppl. p.* 202.

triquetrum. 18. A. foliis filiformibus fcapo fimplici brevioribus, racemo ovato. *Suppl. p.* 202.

revolutum. 19. A. foliis fcabris, fcapo ramofo, corollis revolutis. *Commel. h. Amft.* 1. *t.* 34.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *foliis planis.*

┬ *filamentis glabris.*

ferotinum. 20. A. foliis planiufculis, fcapo unifloro. *Mant. p.* 365. *Jacq. fl. auftr.* 5. *t.* 38.

Liliaftrum. 21. A. fcapo fimpliciffimo, corollis campanulatis, ftaminibus declinatis. *Kniph. bot. orig. cent.* 7. *n.* 30.

Liliago. 22. A. fcapo fimpliciffimo corollis planis, piftillo declinato. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 83. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 1.

græcum. 23. A. fcapo fimplici, floribus corymbofis. *Mant. p.* 365.

floribundum. 32. A. foliis glabris lineari-lanceolatis acutis, fcapo fimplici, racemo multifloro cylindrico compacto. *Ait. hort. Kew. p.* 447.

ramofum. 24. A. fcapo ramofo, corollis planis, piftillo recto. *Jacq. fl. auftr.* 2. *t.* 161.

┬ ┬ *filamentis lanatis.*

planifolium. 25. A. fcapo lanato. *Mant. p.* 224.

cirratum. 26. A. fcapo paniculato, foliis lanceolatis, filamentis bicirratis. *Forft. fl. auftr. p.* 24.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *foliis nullis.*

fquameum. 27. A. fcapo fquamis membranaceis tumidis imbricato, foliis radicalibus gramineis. *Suppl. p.* 202.

ſpirale. 28. A. ſcapo ſpirali. *Mant. p.* 224.

aphyllum. 29. A. radice bulboſa. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 209.

423. LEONTICE. *Cor.* (utplurimum) 6petala. *Nectarium* 6phyllum, unguibus corollæ inſidens, limbo patens. *Cal.* 6phyllus, deciduus.

Chryſogonum. 1. L. foliis pinnatis: petiolo communi ſimplici. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 5. *f.* 3.

Leontopetalon. 2. L. foliis decompoſitis: petiolo communi trifido. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 15. *f.* 6.

thalictroides. 3. L. folio cauliuo triternato: florali biternato.

altaica. 4. L. foliis ternis quinatis: radicalibus terno-quinatis, racemo laxo ſeſſili. *Pallas act. Petrop.* 1779. 2. *p.* 257. *t.* 9. *f.* 1-3.

leontopetaloides. 6. L. foliis ſimplicibus tripartito-multifidis, corollis monopetalis caliculatis. *Amm. act.* 8. *t.* 113. *an hujus generis?*

veſicaria. 5. L. radice tuberoſa; foliis ternatis: foliolis lobatis, capſulis inflatis. *Pallas it.* 3. *p.* 726. *t.* 5. *f.* 3. *act. Petrop.* 1779. 2. *t.* 9. *f.* 4.

POLLIA. *Cor.* 6petala: petalis 3 exterioribus majoribus concavis, 3 interioribus inflexis. *Bacca* polyſperma.

japonica. 1. POLLIA. *Thunb. fl. jap. p.* 138.

CALLIXENE. *Cor.* 6partita æqualis, laciniis alternis baſi 2glanduloſis. *Stigma* 3gonum. *Bacca* 3locularis: loculis ſæpe 3ſpermis.

magellanica. 1. CALLIXENE. *Juſſ. gen. plant. p.* 41.

424. ASPARAGUS. *Cor.* 6partita erecta : petalis 3 interioribus apice reflexis. *Bacca* supera 3locularis. *Semina* bina.

officinalis. 1. A. caule herbaceo tereti erecto, foliis setaceis, stipulis paribus, floribus sæpius dioicis. *Flor. dan. t.* 805. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 5.

declinatus. 2. A. caule inermi, ramis declinatis, foliis setaceis.

stipularis. 3. A. foliis simplicibus subulatis stipularumque basi mucronatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 72.

acutifolius. 4. A. caule inermi angulato-fruticoso, foliis aciformibus rigidulis perennantibus mucronatis æqualibus.

aphyllus. 5. A. caule inermi angulato fruticoso, foliis subulatis striatis inæqualibus divergentibus. *Sabbat. h. rom.* 4. *t.* 53.

verticillaris. 6. A. foliis verticillatis. *Buxb. cent.* 5. *app. t.* 37.

albus. 7. A. aculeis solitariis, ramis angulatis flexuosis, foliis fasciculatis triquetris muticis deciduis.

retrofractus. 8. A. aculeis solitariis, ramis teretibus reflexis retrofractisque, foliis setaceis fasciculatis. *Pluckn. amalth. t.* 375. *f.* 3.

asiaticus. 9. A. aculeis solitariis, caule erecto, ramis filiformibus, foliis fasciculatis setaceis. *Pluckn. alm. t.* 14. *f.* 4.

æthiopicus. 10. A. aculeis solitariis reversis, ramis angulatis, foliis lanceolatis-linearibus. *Mant. p.* 63.

falcatus. 11. A. aculeis solitariis reversis, ramis teretibus, foliis ensiformibus falcatis. *Burm. zeyl. t.* 13. *f.* 2.

horridus. 12. A. aphyllus fruticosus pentagonus, aculeis tetragonis compressis striatis.

capensis. 13. A. spinis quaternis, ramis aggregatis teretibus, foliis setaceis. *Pluckn. alm. t.* 78 *f.* 3.

sarmentosus. 14. A. foliis solitariis lineari-lanceolatis, caule flexuoso, aculeis recurvis. *Herm. par. lugdb. t.* 650.

1256. DRACÆNA. *Cor.* 6partita, erecta. *Filamenta* medio subcrassiora. *Bacca* 3locularis, 1sperma, supera.

Draco. 1. Dr. arborea, foliis subcarnosis apice spinosis. *Blackw. herb. t.* 358.

ferrea. 2. Dr. arborea, foliis lanceolatis acutis. *Syst. nat.* X. *p.* 984. Convallaria fruticosa.

indivisa. 3. Dr. arborea, foliis ensiformibus acutis, racemo composito, *Forster. pl. escul. p.* 33. & *fl. austr. p.* 24.

australis. 4. Dr. arborea, foliis ensiformibus acutis, racemo terminali erecto supradecomposito. *Forstr. fl. austr. p.* 24.

marginata. 5. Dr. fruticosa, foliis dentato-spinosis, racemis axillaribus, baccis polyspermis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 454.

striata. 6. Dr. frutescens caulescens erecta, foliis lanceolatis oblique falcatis strictis, caule flexuoso. *Suppl. p.* 204.

terminalis. 7. Dr. caulescens, foliis lanceolatis, racemo terminali decomposito. *Sp. pl.* 450. Asparagus terminalis. *Rumpf amb.* 4. *t.* 34.

borealis. 8. Dr. herbacea subcaulescens, foliis ellipticis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 454. *t.* 6.

erecta. 9. Dr. herbacea caulescens erecta, foliis lanceolato-subulatis sessilibus. *Suppl. p.* 204.

undulata. 10. Dr. herbacea caulescens erecta, foliis ovato-acutis multinerviis, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p.* 203.

ensifolia. 11. Dr. herbacea subcaulescens, foliis ensiformibus. *Mant. p.* 63. *Rumpf amb.* 5. *t.* 73. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 4.

medeoloides. 12. Dr. herbacea volubilis, foliis ovatis nervosis. *Suppl. p.* 203. *an eadem cum medeola asparagoide?*

volubilis. 13. Dr. herbacea volubilis, foliis lanceolatis. *Suppl. p.* 204.

graminifolia. 14. Dr. herbacea acaulis, foliis linearibus. *Spec. pl. p.* 450. Asparagus graminifolius.

425. CONVALLARIA. *Cor.* 6fida. *Bacca* 3locularis fupera: *Semina* bina.

* *corollis campanulatis*, Lilium convallium.

maialis. 1. C. fcapo nudo, floribus fpicatis nutantibus. *Fl. dan. t.* 854. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 6.

japonica. 2. C. fcapo nudo ancipiti, racemo cernuo. *Suppl. p.* 204. *Thunb. fl. jap. p.* 139.

fpicata. 3. C. fcapo nudo ftriato, racemo fpicato, floribus aggregatis. *Thunb. fl. jap. p.* 141.

** *corollis infundibuliformibus*, Polygonatum.

verticillata. 4. C. foliis verticillatis. *Flor. dan. t.* 86.

multiflora. 5. C. foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *Flor. dan. t.* 152.

Polygonatum. 6. C. foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti, pedunculis axillaribus fubunifloris. *Flor. dan. t.* 377.

latifolia. 7. C. foliis alternis amplexicaulibus acuminatis, caule angulato, pedunculis axillaribus multifloris. *Jacq. fl. auftr.* 3. *t.* 232.

biflora. 8. C. foliis femiamplexicaulibus alternis, caule tereti, pedunculis axillaribus bifloris folitariis. *Walt. flor. carol. p.* 122.

** *corollis rotatis.* Smilax.

racemofa. 9. C. foliis feffilibus, racemo terminali compofito. *Pluckn. alm. t.* 311. *f.* 2.

ftellata. 10. C. foliis amplexicaulibus plurimis. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 7.

trifolia. 11. C. foliis amplexicaulibus ternis, racemo terminali fimplici. *Gmel. flor. fib.* 1. *t.* 6.

426. POLYANTHES. *Cor.* infundibuliformis, incurva, æqualis. *Filamenta* corollæ fauci inferta. *Germen* infundo corollæ.

tuberofa. 1. POLYANTHES. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. 12.

ARGOLASIA. *Cor.* supera, exterius hirsuta, 6fida, æqualis. *Antheræ* basi 2fidæ. *Caps.* hirsuta, 3locularis: loculis 2-3spermis.

capensis. 1. ARGOLASIA. *Jussieu gen. plant. p.* 60.

427. HYACINTHUS. *Cor.* campanulata: Pori 3-melliferi germinis.

non scriptus. 1. H. corollis campanulatis sexpartitis, apice revolutis. *Bull. herb. Franc. t.* 353.

cernuus. 2. H. corollis campanulatis sexpartitis, racemo cernuo.

revolutus. 3. H. corollis campanulatis sexpartitis revolutis, foliis oblongis undulatis. *Suppl. p.* 204.

romanus. 4. H. corollis campanulatis semisexfidis racemosis, staminibus membranaceis. *Mant. p.* 224.

amethystinus. 5. H. corollis campanulatis semisexfidis basi cylindricis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 27. *f.* 8.

viridis. 6. H. corollarum exterioribus laciniis subulatis longissimis. *Murray comm. Goett.* 1781. *t.* 5. *an Lachenaliæ adscribendus?*

serotinus. 7. H. petalis exterioribus subdistinctis: interioribus coadunatis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 4.

corymbosus. 8. H. corollis infundibuliformibus corymbosis erectis, scapo folis breviore. *Mant. p.* 223. *Jacq. collect.* 3. *t.* 19. *f.* 2.

orientalis. 9. H. corollis infundibuliformibus semisexfidis: basi ventricosis. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 43.

Muscari. 10. H. corollis ovatis: omnibus æqualibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 10. *n.* 52.

convallarioides. 11. H. corollis ovatis pendulis, scapo capillari. *Suppl. p.* 204.

racemosus. 12. H. corollis ovatis: summis sessilibus, foliis laxis. *Mant. p.* 367. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 187.

monstrosus. 13. H. corollis subovatis. *Col. ecphr.* 2. *t.* 12.

botryoides. 14. H. corollis globosis uniformibus, foliis canaliculato-cylindricis strictis. *Mant. p.* 366. *Lob. ic.* 108.

15. H.

comosus. 15. H. corollis angulato-cylindricis : summis sterilibus longius pedicellatis. *Mant. p.* 366. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 126.

lanatus. 16. H. corollis lanatis caule ramoso. *utrum hujus generis? an distincti?*

1382. PHORMIUM. *Cor.* infundibuliformis, 6partita : tubi fundo urceolato. *Caps.* supera, 3locularis. *Sem.* bracteata.

tenax. 1. Ph. caule foliofo. *Suppl. p.* 204. *Cook it.* 2. *t.* 96. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 18. *f.* 3.

bulbiferum. 2. Ph. scapo racemoso simplici : floribus nutantibus. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* 12.

428. ALETRIS. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* inserta laciniarum basi. *Bacca* supera 3locularis.

* *fructu baccato*, Sanseverina.

fragrans. 1. A. caulescens, foliis lanceolatis laxis. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 49. & 2. *t.* 4.

guineensis. 2. A. acaulis, foliis omnibus lanceolatis carnosis, floribus geminatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 84.

** *fructu capsulari.*

hyacinthoides. 3. A. acaulis, foliis carnosis lanceolatis & subulatis compressis, floribus geminatis. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 21. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 6.

capensis. 4. A. acaulis, foliis lanceolatis undulatis, spica ovata, floribus nutantibus. *Murray act. Stockh.* 1770. *t.* 5.

farinosa. 5. A. acaulis, foliis lanceolatis membranaceis, floribus alternis. *Pluckn. amalth. t.* 437. *f.* 2.

Uvaria. 6. A. foliis ensiformibus canaliculatis carinatis scapo brevioribus. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 249. Aloë Uvaria. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* A. 13.

pumila. 7. A. acaulis foliis linearibus acute carinatis scapo longioribus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 464.

japonica. 8. A. acaulis, foliis petiolatis ovato-lanceolatis septemnerviis, floribus spicatis. *Thunb. nov. act. Upf.* 3. *p.* 208.

aurea. 9. A. *Walt. flor. carol. p.* 121.

429. YUCCA. *Cor.* campanulato-patens. *Stilus* o. *Capf.* 3locularis.

Gloriofa. 1. Y. foliis integerrimis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 1194.

aloifolia. 2. Y. foliis crenulatis strictis. *Dill. h. Elth. t.* 323. *f.* 416.

Draconis. 3. Y. foliis crenatis nutantibus. *Dill. h. Elth. t.* 324. *f.* 417.

filamentofa. 4. Y. foliis serrato-filiferis. *Trew Ehret. t.* 37.

430. ALOE. *Cor.* tubulofa 6fida erecta: ore patulo, fundo nectarifero. *Filamenta* receptaculo inferta. *Capf.* fupera, 3locularis.

perfoliata. 1. A. caulefcens, floribus racemofis reflexis cylindricis, foliis ensiformibus dentatis erectis. *Rheed. malab.* 11. *t.* 3. *Commel. præl. t.* 17-22.

picta. 2. A. caulefcens, floribus racemofis reflexis cylindricis, foliis ensiformibus dentatis pictis patentibus. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 5.

humilis. 3. A. acaulis, floribus racemofis reflexis cylindricis, foliis trigonis fubulatis aculeatis. *Commel. prælud. t.* 26.

maculata. 4. A. acaulis, floribus racemofis cernuis curvatis, foliis linguiformibus glabris pictis. *Thunb. diff. de aloe. Upf.* 1785. *p.* 8.

variegata. 5. A. fubacaulis, floribus racemofis cylindricis, foliis trifariis pictis canaliculatis: angulis cartilagineis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 7.

pendens. 6. A. pedunculis racemofis affurgentibus, racemis pendulis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 74. *an distincta species?*

linguæformis. 7. A. fubacaulis, floribus racemofis erectis cylindricis, foliis linguæformibus denticulatis glabris. *Suppl. p.* 206.

difticha. 8. A. acaulis, floribus racemofis reflexis clavatis, foliis ensiformibus acutis papillofis diftichis. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* A. 12. & A. 14.

ſinuata. 9. A. caulefcens, floribus racemofis erectis cylindricis, foliis enfiformibus finuato-ferratis reflexis.

fpiralis. 10. A. fubcaulefcens, floribus racemofis recurvis, foliis imbricatis octofariis ovatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 6.

retufa. 11. A. acaulis, floribus fpicatis triquetris bilabiatis: labio inferiori revoluto, foliis quinquefariis deltoideis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 10. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1, *t.* 17. *f.* 5.

vifcofa. 12. A. fubcaulefcens, floribus racemofis cernuis cylindricis, foliis imbricatis trifariis ovatis. *Knorr del. hort.* 1, *t.* A. 10.

pumila. 13. A. acaulis, floribus racemofis cernuis cylindricis, floribus trigonis cufpidatis papillofis. *Commel. h. amft.* 2. *t.* 10. 11. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 5.

arachnoidea. 14. A. acaulis, floribus fubfpicatis erectis cylindricis, foliis trigonis cufpidatis ciliatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 11.

fpicata. 15. A. caulefcens, floribus fpicatis horizontalibus campanulatis, foliis planis enfiformibus dentatis. *Suppl. p.* 205.

dichotoma. 16. A. ramofa, ramis dichotomis, foliis enfiformibus ferratis. *Suppl. p.* 206. *Paterfon journeys into Caffraria. p.* 56. *ic.*

431. AGAVE. *Cor.* erecta, fupera. *Filamenta* corolla longiora, erecta.

americana. 1. A. acaulis, foliis dentato-fpinofis, fcapo ramofo.

virginica. 2. A. acaulis, foliis dentato-fpinofis, fcapo fimpliciffimo. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 12.

vivipara. 3. A. acaulis, foliis dentatis, ftaminibus corollam æquantibus. *Rumpf amb.* 5. *t.* 94.

lurida. 4. A. fubcaulefcens, foliis dentato-fpinofis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 472.

cubenfis. 5. A. foliis ciliato-fpinofis, corolla hexapetala. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 25.

tuberofa. 6. A. caulefcens, foliis dentato-fpinofis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 472.

fœtida. 7. A. caulefcens, foliis integerrimis. *Comm. h. amft.* 2. *t.* 18.

Binæ fpecies a Forskåhlio. *flor. æg. arab. p.* 74. *dictæ, altera foliis dentato-fpinofis, altera inermibus margine fubcartilagineis vix videntur diftinctæ hujus generis fpecies.*

432. ALSTROEMERIA. *Cor.* 6petala, subbilabiata: *petalis* alternis minoribus, 2 inferioribus basi tubulosis. *Stamina* declinata.

* *caule erecto.*

peregrina. 1. A. corollis campanulatis rectis, foliis lineari-lanceolatis sessilibus. *Jacq. hort. Vind.* 1. *t.* 50. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 4.

pulchella. 2. A. corollis reflexo-patentibus acutis, foliis sessilibus, pedicellis involucro brevioribus. *Suppl. p.* 206.

Ligta. 3. A. foliis spatulato-oblongis, pedunculis umbellæ involucro longioribus, corolla bilabiata. *Suppl. p.* 207. *Mill. ill. en var. subj. t.* 2. *f.* 1-5.

** *caule volubili.*

Salsilla. 4. A. foliis petiolatis lanceolatis acuminatis, umbella ramosa, pedunculis involucro longioribus bracteatis laxis. *Suppl. p.* 206. *Banks ic. t.* 2.

multiflora. 5. A. foliis petiolatis lanceolatis acuminatis, umbella simplici, pedunculis bracteis brevioribus, petalis alternis truncatis. *Suppl. p.* 207. *Banks ic. t.* 1.

590. GETHYLLIS. *Cor.* 6partita. *Cal.* o. *Bacca* clavata, radicalis, 1locularis.

villosa. 1. G. foliis filiformibus spiralibus villosis, limbi laciniis ovato-oblongis. *Suppl. p.* 198. *Thunb. act. Lund.* I. 2. *n.* 12. *p.* 111. Papiria villosa.

ciliaris. 2. G. foliis linearibus spiralibus ciliatis, limbi laciniis ovato-oblongis. *Suppl. p.* 198. *Thunb. act. Lund.* I. 2. *p.* 111. Papiria ciliaris.

spiralis. 3. G. foliis linearibus spiralibus glabris, limbi laciniis oblongis. *Suppl. p.* 198. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 325. Gethyllis afra.

lanceolata. 4. G. foliis lanceolatis planis, limbi laciniis lanceolatis. *Suppl. p.* 198. *Thunb. act. Lund.* I. 2. *p.* 112. Papiria lanceolata.

433. HEMEROCALLIS. *Cor.* campanulata : tubo cylindrico. *Stamina* declinata.

flava. 1. H. foliis lineari-subulatis carinatis, corollis flavis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 139.

fulva. 2. H. foliis lineari-subulatis carinatis, corollis fulvis. *Besl. h. Eyst. vern. t.* 6. *f.* 1.

japonica. 3. H. foliis petiolatis ovato-lanceolatis septemnerviis. *Thunb. fl. jap. p.* 142.

cordata. 4. H. foliis cordatis venosis. *Thunb. fl. jap. p.* 143.

1023. PISTIA. *Cor.* lingulata, 1petala, integra. *Cal.* o. *Antheræ* filamento insidentes. *Capf.* 1locularis, infundo corollæ.

Stratiotes. 1. PISTIA. foliis obcordatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 225.

LINDERA. *Cor.* 6petala. *Capsula.*

umbellata. 1. LINDERA. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 64. *ic.*

ADENIA. *Cor.* 6petala. *Cal.* longissimus, 6fidus, inferus. *Nectarium* squamæ 6lineares.

venenata. 1. ADENIA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 77. *Folia palmata. Flores spicati.*

PEUMUS. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6fidus inferus. *Drupa* 1sperma.

rubra. 1. P. foliis alternis petiolatis ovalibus integerrimis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 160.

alba. 2. P. foliis alternis petiolatis ovalibus dentatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 160.

mammosa. 3. P. foliis alternis sessilibus cordatis integerrimis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 160.

Boldus. 4. P. foliis oppositis petiolatis ovalibus subtus villosis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 160.

SILIQUARIA. *Cor.* 4petala ad latus superius *calicis* 4phylli. *Siliqua* polysperma.

glandulosa. 1. SILIQUARIA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 78.

1159. GLEDITSCHIA. *Flores* polygami, dioici.
☿. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Legumen.*
♂. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3-phyllus.
♀. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5-phyllus. *Legumen.*

triacantha. 1. Gl. caule spinis triplicibus axillaribus. *Du Hamel. arbr.* 1. *t.* 352. *f.* 1. β) *Catesb. car.* 1. *t.* 43. γ) Gleditsia Meliloba. *Walt. flor. carol. p.* 254. δ) Gleditsia monosperma. *Walt. flor. carol. p.* 254.

inermis. 2. Gl. caule inermi. *Mill. ic. t.* 5. *an mimosæ species ?*

1064. GUETTARDA. *Flores* monoici. *Cal.* cylindricus. *Cor.* 7fida, infundibuliformis.
♀. *Drupa* sicco-baccata, infera.

speciosa. 1. G. foliis cordatis lato ovatis subsericeis, floribus heptandris: tubo elongato. *Brown. jam. t.* 20. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 5.

rugosa. 2. G. foliis subcordatis ovatis acutis subtus tomentosis supra scabris, floribus hexandris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 59.

elliptica. 3. G. foliis ellipticis pubescentibus, floribus tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 59.

membranacea. 4. G. foliis ovatis acuminatis membranaceis subhispido-scabris, floribus tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 59.

ISERTIA. *Cal.* coloratus, 4-6dentatus. *Cor.* 6fida infundibuliformis. *Pomum* fubglobofum, 6loculare, polyfpermum.

coccinea. 1. ISERTIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 317. *t.* 123.

LEÆBA. *Flores* dioici. *Cor.* 3petala. *Cal.* 5phyllus. *Nectarium* fquamæ 6.

dubia. 1. LEÆBA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 172.

RAVENALA. *Spatha* communis, multiflora, 1phylla. *Involucrum* partiale 2phyllum. *Cor.* tripetala. *Nectar.* 2-phyllum. *Capf.* 3gona, 3locularis, polyfperma.

madagafcarienfis. 1. RAVENALA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 223. *t.* 124-126.

1141. MUSA. *Spatha* fupera. *Cor.* 2petala: petalo altero erecto 5dentato, altero nectarifero, concavo, breviori. *Filamenta* 6, quorum *nunc* 1, nunc 5 perfecta. *Germen* in multis abortiens. *Bacca* oblonga, 3quetra, infera, polyfperma.

paradifiaca. 1. M. fpadice nutante, floribus abortientibus perfiftentibus. *Trew Ehret. t.* 18-20. *Gaertn. de fr. & fem. cent* 1. *t.* 11.

fapientum. 2. M. fpadice nutante, floribus abortientibus terminalibus deciduis. *Trew Ehret. t.* 21-23.

Enfete. 3. M. fpadice nutante, bracteis terminalibus: *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 36. *icc.*

Troglodytarum. 4. M. fpadice erecto, fpathis deciduis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 61. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 1. *an forte Ravenalæ fpecies ?*

humilis. 5. M. fpadice fubfexfloro, bacca violacea. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 931. *an diftincta fpecies ?*

434. ACORUS. *Spadix* cylindricus, tectus flosculis. *Cor.* 6petalæ nudæ. *Stilus* o. *Caps.* 3locularis.

Calamus. 1. A. scapi mucrone longissimo foliaceo. *Blackw. herb. t.* 466. *β*) *Rheede h. malab.* 11. *t.* 60.

grami- neus. 2. A. scapi mucrone spadicem vix excedente. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 474.

435. ORONTIUM. *Spadix* cylindricus, tectus flosculis. *Cor.* 6petalæ, nudæ. *Stil.* o. *Folliculi* 1spermi.

aquaticum. 1. O. foliis lanceolato-ovatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 82.

japonicum. 2. O. foliis ensiformibus venosis. *Thunb. fl. jap. p.* 144.

1436. MAURITIA. *Amentum* oblongum, sessile. *Cor.* 1petala: tubo brevi; limbo 3partito. *Cal.* 1phyllus, cyathiformis, integer.

flexuosa. 1. MAURITIA. *Suppl. p.* 454.

RHAPIS. *Flores* hermaphroditi & masculi. *Cal.* 3. fidus. *Cor.* 3fida.

flabelli- formis. 1. Rh. frondibus palmatis plicatis: plicis marginibusque aculeato-denticulatis. *l'Herit. stirp. nov. t.* 2. *t.* 100.

arundina- cea. 2. Rh. frondibus bipartitis: lobis acutis plicatis; plicis scabriusculis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 474.

1284. ELÆIS. *Flores* dioici. *Cor.* 6fida. *Cal.* 6-phyllus.
♀. *Stigm.* 3. *Drupa* fibrosa. *Nux* 1 3valvis.

guineen- sis. 1. E. frondibus pinnatis: stipitibus dentato-spinosis divergentibus: denticulis supremis recurvatis. *Mant. p.* 137. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 257. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 6. *f.* 2. *β*) Elæis melanococca. *Gaertn.* l. c.

1223. COCOS. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 6-phyllus.
♀. *Germen* 3loculare. *Stigm.* 3. *Drupa* supera, baccata, 1-locularis.

nucifera. 1. C. inermis, frondibus pinnatis: foliolis replicatis ensiformibus, drupa utrinque umbilicata. *Jacq. stirp. amer. t.* 169. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 4. 5.

butyracea. 2. C. inermis, frondibus pinnatis: foliolis simplicibus, spadicibus solitariis. *Suppl. p.* 454. *Pis. bras. p.* 62. *ic.*

chilensis. 3. C. inermis, frondibus pinnatis: foliolis complicatis ensiformibus, spadicibus quaternis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 155.

maldivica. 4. C. inermis, foliis bipinnatis: foliolis bifidis. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 4. *t.* 3-7.

guineensis. 5. C. tota aculeata, frondibus distantibus, radice repente. *Mant. p.* 137. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 256. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 9. *f.* 1. *vix hujus generis.*

aculeata. 6. C. aculeato-spinosa, caudice fusiformi, frondibus pinnatis, stipitibus spathisque spinosis. *Sloan. hist. jam.* 2. *p.* 119. *t.* 214.

lapidea. 7. C. drupa in processum mammillarem producta; basi tribus foraminibus pertusa. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 6. *f.* 1.

1221. CORYPHA. *Cor.* o. *Cal.* 6phyllus. *Bacca* supera 1sperma.

umbraculifera. 1. C. frondibus pinnato-palmatis plicatis filoque interjectis, stipitibus ciliato-spinosis. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 7. *f.* 1.

feribus. 2. C. foliis radiatim plicatilibus palmato-peltatis, stipitibus spinulosis. *Jussieu gen. plant. p.* 39.

Palmetto. 3. C. frondibus medio conniventibus margine expansis. *Walt. flor. carol. p.* 119.

minor. 4. C. frondibus palmatis flabelliformibus plicatis subtrifidis, filis interjectis paucis, stipitibus inermibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 8. *an eadem cum Euterpe Gaertneri? & pumila Walt. flor. carol. p.* 119?

METROXYLON. *Cal.* 3phyllus lignosus patens. *Cor.* 3petala, lignosa glabra. *Nux* subrotunda: nucleo duro utrinque sulcato.

Sagu. 1. METROXYLON. *Fr. Rottböll n. art. dan. 2. p. 527. t. 1.*

THRINAX. *Cal.* 6dentatus. *Cor.* o. *Stigma* emarginatum. *Bacca* 1sperma.

parviflora. 1. THRINAX. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p. 57.*

1119. TAMUS. *Flores* dioici. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. ♀. *Stil.* 3fidus. *Bacca* 3locularis, infera. *Sem.* 2.

communis. 1. T. foliis cordatis indivisis. *Blackw. herb. t. 457.*

cretica. 2. T. foliis trilobis. *An mera communis varietas?*

elephantipes. 3. T. foliis reniformibus integris. *Herit. sert. angl. p. 29. t. 40.*

TONINA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3lobus. *Pistill.* sterile.
♀. *Cal.* o. *Germ.* 3striatum. *Stigm.* 3. *Caps.* 3valvis, 1locularis, 1sperma.

fluviatilis. 1. TONINA. *Aubl. pl. guj. 2. p. 856. t. 330.*

VIROLA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* turbinatus, 3dentatus.
♀. *Drupa* exsucca, 2valvis, 1locularis. *Nux* fibris reticulatis tecta.

sebifera. 1. VIROLA. *Aubl. pl. guj. 2. p. 904. t. 345.*

439. CALAMUS. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o. *Bacca* exarida, 1sperma, retrorsum imbricata.

Rotang. 1. CALAMUS. *Plukn. alm. t. 103. f. 1. 2. Rumpf amb. 5. t. 51-58. f. 1.*

437. JUNCUS. *Gluma* floralis 2phylla. *Cal.* 6phyllus, persistens. *Cor.* o. *Caps.* supera 3locularis, 3valvis, polysperma, aut 1locularis 3sperma.

* *culmis nudis.*

trifidus. 1. J. foliis floribusque tribus terminalibus. *Flor. dan. t.* 107.

conglomeratus. 2. J. culmo stricto, capitulo laterali: floribus triandris ovatis obtusis. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 1.

effusus. 3. J. culmo stricto, panicula laterali laxa, floribus triandris ovatis obtusis. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 2.

inflexus. 4. J. culmo stricto apice incurvo submembranaceo, panicula laterali sparsa: floribus ovato-acuminatis. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 3.

filiformis. 5. J. culmo incurvo filiformi, panicula laterali pauciflora simplici. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 4.

gracilis. 6. J. culmo filiformi simplicissimo, foliis filiformibus semicylindricis canaliculatis, capitulo terminali, involucro subpentaphyllo. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 155.

squarrosus. 7. J. culmo rigido, foliis setaceis, panicula terminali aphylla. *Flor. dan. t.* 430.

punctorius. 8. J. culmo tereti, folio tereti articulato mucronato, panicula glomerata. *Suppl. p.* 208.

acutus. 9. J. culmo subnudo tereti mucronato, panicula terminali: involucro diphyllo spinoso. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 15.

** *culmis foliosis.*

nodosus. 10. J. foliis nodoso-articulatis, petalis mucronatis. *Pluckn. alm. t.* 92. *f.* 9.

aquaticus. 11. J. culmo decumbente, foliis articulato-nodosis subcompressis linearibus, panicula terminali composita. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 6. *β*) Juncus viviparus. *Scheuchz. gram. t.* 7. *f.* 10.

sylvaticus. 12. J. culmo erecto, foliis teretibus articulato-nodosis, panicula terminali supradecomposita diffusa. *Roth. fl. germ. p.* 155.

uliginosus. 13. J. culmo repente ad florum glomerulos prolifero, foliis setaceis subarticulato-nodosis. *Roth. fl. germ. p.* 155.

alpinus. 14. J. radice repente, foliis subarticulatis, panicula terminali simplici, glumis aristatis, capsulis obtusis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 233. *n.* 10.

bulbosus. 15. J. culmo indiviso subcompresso, foliis linearibus canaliculatis, panicula terminali bractea sua breviori, calicibus capsulisque obtusis. *Flor. dan. t.* 431.

bufonius. 16. J. culmo dichotomo, floribus solitariis sessilibus, calicis foliolis lanceolatis mucronatis capsula ovata longioribus. *Leers fl. herborn. t.* 13. *f.* 8. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 5.

Tenageia. 17. J. culmo dichotomo, floribus solitariis sessilibus, calicis foliolis ovato-lanceolatis acuminatis capsulam globosam aequantibus. *Suppl. p.* 208.

supinus. 18. J. culmis cespitosis subdichotomis, foliis filiformibus canaliculatis, capitulis triphyllis. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 156.

stygius. 19. J. foliis setaceis depressiusculis, pedunculis geminis terminalibus, glumis solitariis subbifloris.

subverticillatus. 36. J. culmo subdichotomo, foliis subulato subsetaceis, floribus fasciculato-subverticillatis. *Scheuchz. agrost. p.* 330. *n.* 5. *t.* 7. *f.* 10.

grandiflorus. 20. J. folio tereti, culmo unifloro, flore erecto singulari nudo. *Suppl. p.* 209.

Jacquini. 21. J. folio subulato, capitulo subquadrifloro terminali. *Mant. p.* 63. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 221.

biglumis. 22. J. folio subulato, gluma biflora terminali. *Flor. dan. t.* 120.

triglumis. 23. J. foliis fistulosis subulatis, gluma subtriflora terminali. *Flor. dan. t.* 132.

pilosus. 24. J. foliis planis pilosis, corymbo ramoso. *Flor. dan. t.* 441. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 5.

maximus. 25. J. foliis planis pilosis, panicula terminali ramosissima: floribus fasciculatis. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 157.

luzulinus. 26. J. foliis pilosis strictis, floribus rotundis solitariis *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 235. *Tabern. Kraeuterb. p.* 227.

spadiceus. 27. J. foliis planis ex vagina pilosis, floribus minimis corymbosis solitariis subaristatis. *Allion. fl. pedem. n.* 2083. *Vill. pl. Delph.* 2. *t.* 6.

pediformis. 28. J. foliis plano-carinatis pilosis, floribus oblongis in spica lobata nutantibus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 238. *t.* 6.

niveus. 29. J. foliis planis subpilosis, corymbis folio brevioribus : floribus fasciculatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 39.

campestris. 30. J. foliis planis subpilosis, spicis sessilibus pedunculatisque. *Curt. flor. Lond. t.* 140.

luteus. 31. J. foliis planis lævibus, panicula nitente, floribus obtusis. *Hall. hist. stirp. Helv. n.* 1329. *Vill. pl. Delph.* 2. *t.* 6.

spicatus. 32. J. foliis planis, spica racemosa nutante. *Flor. dan. t.* 270.

serratus. 33. J. foliis ensiformibus planis serratis subtus canis, paniculæ vaginis subulatis perfoliatis. *Suppl. p.* 208.

*** *incertæ tribus.*

subulatus. 34. J. foliis subulatis, paniculis terminalibus : involucro diphyllo subulato. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 75.

spinosus. 35. J. paniculæ infimæ involucris pungentibus, superioris setiferis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 75.

439. RICHARDIA. *Cal.* 6-8partitus. *Cor.* 1petala, subcylindrica. *Fructus* inferus 3partibilis. *Sem.* solitaria.

scabra. 1. RICHARDIA. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 11.

438. ACHRAS. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* ovata, 6fida : squamis totidem alternis interioribus. *Pomum* 10loculare. *Sem.* solitaria hilo marginali apiceque unguiculato.

dissecta. 1. A. floribus solitariis, foliis cuneiformibus emarginato-retusis. *Suppl. p.* 210. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 25.

mammosa. 2. A. floribus solitariis, foliis cuneiformi-lanceolatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 59.

Sapota. 3. A. floribus solitariis, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. stirp amer. pict. t.* 60.

salicifolia. 4. A. floribus confertis, foliis lanceolato-ovatis. *Brown. jam. t.* 17. *f.* 4.

Balata. 5. A. foliis ovato-oblongis subtus incanis, pomo oblongo-ovato. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 308. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 25.

GUAPIRA. *Cor.* tubulosa, 4-5dentata. *Cal.* 4-5-phyllus. *Filament.* 3 reliquis longiora. *Stigma* 5-6fidum. *Drupa* ovata, 6striata, 1sperma.

guianensis. 1. GUAPIRA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 308. *t.* 119.

AJOVEA. *Cal.* 1phyllus, 3dentatus. *Cor.* 3petala. *Filamenta* glandulis 2 terminata. *Anther.* foveis 2 excavatæ. *Stigm.* 6fidum. *Bacca* subrotunda, 1locularis, 1sperma.

guianensis. 1. AJOVEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 310. *t.* 120. *an forsan huic quoque generi accensenda Licaria. Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 313. *t.* 121.

441. PRINOS. *Cal.* 6fidus. *Cor.* 1petala, rotata. *Bacca* 6sperma.

verticillatus. 1. Pr. foliis longitudinaliter serratis. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 23. *Stamina* 6-8. *Flores interdum* dioici.

glaber. 2. Pr. foliis apice serratis. *Mill. dict. t.* 83. *f.* 2.

lucidus. 3. Pr. foliis ellipticis acuminatis lævibus apice subserratis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 478.

montanus. 4. Pr. foliis ovatis serratis, pedunculis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 58.

sideroxyloides. 5. Pr. foliis subrotundis integerrimis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 58.

1384. DUROIA. *Cal.* cylindricus, truncatus. *Cor.* 6partita. *Filamenta* 10. *Pomum* hispidum.

Eriopila. 1. DUROIA. *Suppl. p.* 209. *Merian. surinam. t.* 43?

440. BURSERA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Capf.* carnofa, 3valvis; 1fperma.

gummifera. 1. BURSERA. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 96. *aliquando dioica, aut pentandra.*

442. BERBERIS. *Cal.* 6phyllus. *Petala* 6, ad ungues glandulis 2. *Stilus* 0. *Bacca* fupera, 1locularis, apice perforata. *Sem.* 2-3.

vulgaris. 1. B. pedunculis racemofis, fpinis triplicibus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* B. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 6.

cretica. 2. B. pedunculis fubumbellatis, fpinis triplicibus. *Alpin. exot. t.* 20.

ilicifolia. 3. B. pedunculis cymofis elongatis, fpinis palmatis. *Suppl. p.* 210.

fibirica. 4. B. pedunculis axillaribus nudis unifloris, foliis ovatis ciliato-fpinofis, fpinis fubquinis. *Pall. it.* 2. *p.* 737. *t.* P. *f.* 2. *Murray comm. Goett.* 1784. *t.* 6.

1302. CAPURA. *Cal.* 0. *Cor.* 6fida, infera. *Stamina* intra tubum. *Stigma* globofum. *Bacca.*

purpurata. 1. CAPURA. *Mant. p.* 225.

443. LORANTHUS. *Cal.* 0. *Cor.* fupera, (utplurimum) 6fida revoluta. *Stamina* ad apices laciniarum. *Bacca* infera, 1locularis, 1fperma.

tetrapetalus. 1. L. floribus ad articulos quatuor verticillatis tetrapetalis, foliis oblongis oppofitis fubfeffilibus. *Suppl. p.* 211.

Scurrule. 2. L. pedunculis unifloris congeftis, foliis obovatis. *Petiv. gaz. t.* 63. *f.* 8.

uniflorus. 3. L. racemis fimpliciffimis. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 100.

europæus. 4. L. racemis fimplicibus terminalibus, floribus dioicis. *Sp. pl. p.* 1672. *Jacq. fl. auftr.* 1. *t.* 30.

americanus. 5. L. racemis subramosis æqualibus, foliis ovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 98.

emarginatus. 6. L. racemis axillaribus simplicibus, foliis cuneatis ovatis emarginatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 58.

occidentalis. 7. L. racemis simplicibus, floribus irregularibus. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 200. *f.* 2.

Stelis. 8. L. racemis trichotomis, pedunculis trigonis, floribus æqualibus.

parvifolius. 9. L. pedunculis axillaribus trifidis: pedicellis unifloris, foliis ovatis integris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 58.

pauciflorus. 10. L. pedunculis trichotomis foliis obovatis brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 58.

pentandrus. 11. L. racemis simplicibus, floribus quinquefidis, foliis alternis petiolatis. *Mant. p.* 63.

sessilis. 15. L. racemis solitariis simplicibus: floribus ternis sessilibus. *Jacq. stirp. amer. p.* 99.

pedunculatus. 16. L. racemis solitariis: floribus ternis pedunculatis, ramis radicantibus. *Jacq. stirp. amer. p.* 98.

falcatus. 12. L. racemis paucifloris axillaribus, foliis linearibus obtusis lateraliter falcatis glaucis. *Suppl. p.* 211.

spicatus. 13. L. spicis quadrangularibus. *Mant. p.* 65. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 99.

loniceroides. 14. L. floribus aggregato-capitatis. *Rheed. h. malab.* 7. *t.* 29.

444. HILLIA. *Cal.* duplex: inferior 6phyllus. *Cor.* longissima, contorta. *Caps.* 2locularis, 2valvis, coronata. *Semina* papposa.

longiflora. 1. H. corollis sexfidis: laciniis lanceolatis revolutis, foliis ovatis acutis. *Sp. pl. p.* 1662. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 97.

tetrandra. 2. H. floribus tetrandris: corollis quadrifidis; laciniis ovatis, foliis obovatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 58.

1301.

1301. CANARINA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 6fida, campanulata. *Stigmata* 6. *Capſ.* infera, 6locularis, polyſperma.

Campanula. 1. CANARINA. *Mant. p.* 225. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 161. Campanula canarienſis. *Pluckn. alm. t.* 276. *f.* 1.

PSATHURA. *Cor.* 6loba, campanulata intus hirta. *Cal.* 6dentatus. *Stigma* 3-4lamellatum. *Drupa* ſtriata, 6locularis, 6ſperma.

borbonica. 1. PSATHURA. *Juſſieu gen. plant. p.* 206.

NARDINA. *Cal.* polyphyllus, imbricatus. *Cor.* 6-petala.

domeſtica. 1. NARDINA. *Thunb. fl. jap. p.* 147.

COSSIGNIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 4-5petala. *Germen* ſubtrigonum. *Capſ.* ovato-trigona, 3locularis: loculis 2-3ſpermis.

Commerſoni. 1. COSSIGNIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 248.

445. FRANKENIA. *Cal.* 5fidus, infundibuliformis. *Petala* 5. *Stigma* 6partitum, *Capſ.* 1locularis, 3valvis.

lævis. 1. Fr. foliis linearibus confertis baſi ciliatis. *Bocc. muſ.* 1. *t.* 11.

hirſuta. 2. Fr. caulibus hirſutis, floribus faſciculatis terminalibus. *Berg. cap. t.* 1. *f.* 2.

pulverulenta. 3. Fr. foliis obovatis retuſis ſubtus pulveratis.

revoluta. 4. Fr. caule frutescente dichotomo, foliis ovatis margine revolutis, floribus axillaribus sessilibus: stigmate trifido. *Forsk. fl. æg. arab. p. 75.*

446. PEPLIS. *Cal.* campanulatus: ore 12fido. *Petala* 0, aut 6 calici inserta. *Caps.* 2locularis, supera, polysperma.

Portula. 1. P. floribus sæpius apetalis. *Flor. dan. t. 64. Gaertn. de fr. & sem. cent. 3. t. 51. f. 4.*

tetrandra. 2. P. floribus tetrandris monopetalis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 103.*

DIGYNIA.

1386. GAHNIA. *Cal.* Gluma 2valvis irregularis. *Nectarium* 2valve, filamenta involvens. *Stigma* dichotomum.

procera. 1. G. paniculis spicatis pluribus elongatis. *Suppl. p. 211. Forst. char. gen. p. 26. t. 26.*

Schœnoides. 2. G. culmis flexuosis, paniculis compositis spicatis rigidis subsolitariis. *Forst. fl. austr. p. 26.*

LEERSIA. *Cal.* o. *Cor.* Gluma 2valvis, clausa.

hexandria. 1. L. panicula effusa: spiculis alternis; glumis sublævibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 21.*

monandra. 2. L. panicula effusa: spicis remotis laxis; spiculis secundis subrotundis monandris, glumis lævibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 21.*

448. ORYZA. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora. *Cor.* 2valvis, subæqualis, semini adnascens.

sativa. 1. ORYZA. *Mill. illustr. ic. Regn. bot. t. 399.*

1062. ZIZANIA. *Flores* monoici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* gluma 2valvis, mutica, femineis mixta.
♀. *Cor.* Gluma 1valvis, cucullata, ariſtata. *Stilus* 2partitus. *Sem.* 1. corolla plicata veſtitum.

aquatica. 1. Z. paniculata effuſa. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 67.
paluſtris. 2. Z. panicula inferne racemoſa maſcula, ſuperne ſpicata feminea. *Mant. p.* 295. *Schreb. gram.* 2. *t.* 29.
terreſtris. 3. Z. paniculata ſubracemoſa. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 60.

1063. PHARUS. *Flores* monoici. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora.
♂. *Cor.* Gluma 2valvis aut o.
♀. *Cor.* o. aut Gluma 1valvis, longa, involvens. *Semen* 1.

latifolius. 1. Ph. floribus corollatis. *Brown. jam. t.* 38. *f.* 3.
ciliatus. 2. Ph. panicula ſubramoſa, calicibus apetalis ciliatis muticis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 23.
ariſtatus. 3. Ph. panicula umbellata, calicibus apetalis ariſtatis nudis. *Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 23.
lappulaceus. 4. Ph. culmo ramoſo, ſemine pilis rigidis ad apicem hirto. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 859.

BAMBUS. *Spicul.* ſubquinqueflor. bracteis ternis fultæ. *Cal.* o. *Cor.* 2valvis: *valva* inferiore ventricoſa; interiore ciliata. *Nect.* 2phyllum. *Sem.* 1. corolla tectum.

Arundo. 1. BAMBUS. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 100. Arundo Bambos, *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 16.

NECTRIS. *Cal.* 1phyllus, 6partitus, coloratus. *Cor.* o. *Stil.* persistentes. *Capſ.* 2 superæ, ovatæ, 1loculares, polyspermæ.

aquatica. 1. NECTRIS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 321. *t.* 124.

NASTUS. *Cal.* 2valvis. *Gluma* 1flora, lævis, 6-8-valvis : valvis disticho imbricatis. *Nectarium* 2-4phyllum?

borbonicus. 1. NASTUS. *Juſſieu gener. plant. p.* 34.

1385. FALKIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 1petala. *Sem.* 4.

repens. 1. FALKIA. *Suppl. p.* 211.

449. ATRAPHAXIS. *Cal.* 2phyllus. *Petala* 2 sinuata aut o. *Stigm.* capitata. *Sem.* 1.

ſpinoſa. 1. A. ramis ſpinoſis. *Dill. h. Elth. t.* 40. *f.* 47.
undulata. 2. A. inermis. *Dill. h. Elth. t.* 32. *f.* 36.

MANSANA. *Cal.* 6fidus. *Petala* 6 concava, breviſſima, inter lacinias calicis inſerta. *Bacca* oſſiculo 1 2ſpermo.

arborea. 1. MANSANA. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 134. *t.* 94.

TRIGYNIA.

1121. RAJANIA. *Flor.* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6partitus. ♀. *Semen* maturum 1, germinis tunica corticatum, 1alatum.

anguſtifolia. 1. R. foliis lineari-lanceolatis baſi rotundatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 59.

ovata. 2. R. foliis ovatis acuminatis trinerviis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 59.

carolinia-na. 3. R. foliis ovatis venosis petiolatis, caule volubili. *Walt. flor. carol. p.* 247.

hastata. 4. R. foliis hastato-cordatis. *Plum. amer. t.* 98.

cordata. 5. R. foliis cordatis septemnerviis. *Plum. ic.* 155. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 1.

quinque-folia. 6. R. foliis quinis ovato-oblongis. *Plum. ic.* 155. *f.* 2.

quinata. 7. R. foliis quinatis: foliolis emarginatis, floribus umbellaribus axillaribus. *Thunb. fl. jap. p.* 148.

hexaphyl-la. 8. R. foliis senariis: foliolis oblongis acutis, floribus racemosis. *Thunb. fl. jap. p.* 149.

1122. DIOSCOREA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6fidus, campanulatus. ♀. *Caps.* 3locularis, supera compressa. *Sem.* bracteata.

penta-phylla. 1. D. foliis digitatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 127. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 4.

quinata. 2. D. foliis novemnerviis peltato-cordatis: infimis quinis. *Walt. flor. carol. p.* 248.

quaternata. 3. D. foliis cordatis septemnerviis: infimis quaternis, superioribus ternis binisque, summis alternis. *Walt. flor. carol. p.* 246.

triphylla. 4. D. foliis ternatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 128.

septemloba. 5. D. foliis cordatis septemlobis septemnerviis. *Thunb. fl. jap. p.* 149.

quinque-loba. 6. D. foliis cordatis quinquelobis novemnerviis. *Thunb. fl. jap. p.* 150.

trifida. 7. D. foliis cordatis trifidis. *Suppl. p.* 427.

japonica. 8. D. foliis cordatis acuminatis novemnerviis. *Thunb. fl. jap. p.* 151.

sativa. 9. D. foliis cordatis alternis, caule tereti. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 51.

villosa. 10. D. foliis cordatis alternis oppositisque, caule laevi. *Pluckn. alm. t.* 375. *f.* 5.

rotundifolia. 11. Sm. foliis cordatis acuminatis feptemnerviis.

tamnoides. 12. Sm. foliis cordatis oblongis feptemnerviis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 52.

caduca. 13. Sm. foliis ovatis trinerviis.

laurifolia. 14. Sm. foliis ovato-lanceolatis trinerviis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 15.

** *caule inermi.*

⊢ *angulato.*

bona nox. 15. Sm. foliis ciliato-aculeatis. *Pluckn. alm. t.* 111. *f.* 1. 3.

tetragona. 16. Sm. caule tetragono, foliis cordatis quinquenerviis acuminatis inermibus. *Suppl. p.* 427.

herbacea. 17. Sm. foliis inermibus ovatis feptemnerviis. *Pluckn. alm. t.* 225. *f.* 4.

⊢⊢ *caule tereti.*

pumila. 18. Sm. caule fubtereti fubpilofo fruticofo, foliis petiolatis cordatis quinquenerviis fubtus hirfutis. *Walt. flor. carol. p.* 244.

Pfeudo-China. 19. Sm. foliis inermibus: caulinis cordatis; rameis ovato-oblongis quinquenerviis. *Pluckn. alm. t.* 110. *f.* 5.

lanceolata. 20. Sm. foliis inermibus lanceolatis.. *Catesb. Car.* 2. *t.* 84.

ipogonum. 21. Sm. caule radicante, foliis ovato-lanceolatis acuminatis quinquenerviis, floribus hermaphroditis. *Forft. Char. gen. p.* 25. *t.* 25.

purpurata. 22. Sm. caule dichotomo, foliis cordato-ovatis acuminatis unguiculatis integerrimis quinquenerviis, pedunculis axillaribus umbelliferis. *Forft. fl. auftr. p.* 70.

inermis. 23. Sm. caule annuo infirmo, foliis inferioribus verticillatis: fuperioribus folitariis cordatis fubquinquenerviis. *Walt. flor. carol. p.* 244.

1220. BORASSUS. *Flores* dioici. *Cor.* 0. ♂. *Cal.* 3phyllus. ♀. *Cal.* 6phyllus. *Bacca* fupera, 3pyrena.

flabelliformis. 1. B. frondibus palmatis plicatis cucullatis, ftipitibus ferratis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 9. 10.

2219. CHAMÆROPS. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 3petala: *Baccæ* 3 1loculares, superæ.

humilis. 1. Ch. frondibus palmatis plicatis stipitibus spinosis. *Pont. anth. t.* 8. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 9. *f.* 4. β) Chamærops minor. *Gaertner ibid.*

451. RUMEX. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3 conniventia. *Sem.* 1. triquetrum in corolla connivente.

* *hermaphroditi.*

† *valvis granulo notatis.*

‡ *unica.*

Patientia. 1. R. valvis integerrimis, foliis ovato-lanceolatis. *Regnault bot. t.* 103.

sanguineus. 2. R. valvis integerrimis, foliis cordato-lanceolatis. *Blackw. herb. t.* 492.

ægyptius. 3. R. valvis trifido setaceis. *Till. h. pis. t.* 37. *f.* 1.

pulcher. 4. R. valvis dentatis: subunica granifera, foliis radicalibus panduriformibus. *Till. h. pis. t.* 37. *f.* 2.

‡‡ *omnibus.*

verticillatus. 5. R. valvis integerrimis, foliis lanceolatis: vaginis cylindricis.

Britannica. 6. R. valvis integerrimis, foliis lanceolatis: vaginis obsoletis.

conglomeratus. 7. R. valvis integerrimis oblongis, foliis lanceolatis subundulatis. *Rothe fl. germ.* 1. *p.* 160.

crispus. 8. R. valvis integris, foliis lanceolatis undulatis acutis. *Mill. illustr. ic. Curt. flor. Lond. t.* 104.

paludosus. 38. R. valvis integris, foliis cordato-lanceolatis obtusiusculis, verticillis distinctis foliolo subjectis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 482.

Hydrolapathum. 39. R. valvis integerrimis, foliis lanceolatis glabris acutis integerrimis basi attenuatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 483.

lacbanus. 9. R. valvis integris, foliis caulinis petiolatis late lanceolatis: radicalibus spatulatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 209.

dentatus. 10. R. valvis setaceis, foliis lanceolato-hastatis undulatis. *Murr. comm. Goett.* 1774. *t.* 10.

persicarioides. 11. R. valvis dentatis, foliis lanceolatis.

maritimus. 12. R. valvis dentatis, foliis linearibus. *Curt. flor. Lond. t.* 163.

divaricatus. 13. R. valvis dentatis, foliis cordato-oblongis obtusis pubescentibus.

obtusifolius. 14. R. valvis dentatis, foliis cordato-oblongis obtusiusculis crenulatis. *Curt. flor. Lond. t.* 168.

acutus. 15. R. valvis dentatis, foliis cordato-oblongis acuminatis. *Blackw. herb. t.* 491.

†† *valvis granulo destitutis s. nudis.*

digynus. 16. R. floribus digynis. *Flor. dan. t.* 14.

scutatus. 17. R. foliis cordato-hastatis, caule tereti. *Blackw. herb. t.* 306.

glaucus. 18. R. foliis glaucis hastato-cordatis integerrimis, caulibus teretibus debilibus. *Jacq. collect.* 1. *p.* 63.

Lunaria. 19. R. valvis laevibus, caule arboreo, foliis cordatis. *Pluckn. alm. t.* 252. *f.* 3.

aquaticus. 20. R. valvis integerrimis, foliis cordatis glabris acutis. *Blackw. herb. t.* 490.

arifolius. 21. R. valvis integerrimis, foliis cordato-hastatis ferrulatis acutis, caule laevi suffruteícente. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 93.

tingitanus. 22. R. valvis integerrimis cordatis obtusis, foliis hastato-ovatis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 28. *f.* 8.

aureus. 23. R. valvis integerrimis linearibus, foliis ellipticis, floribus subdodecagynis. *Reynier act. Lausann.* 2. *p.* 261. *sq.*

vesicarius. 24. R. floribus geminatis: valvis omnibus maximis membranaceis reflexis, foliis indivisis. *Moris. hist.* 2. *t* 38. *f.* 7.

roseus. 25. R. floribus distinctis: valvae alterius ala maxima membranacea reticulata, foliis erosis. *Shaw. afr.* 5. *f.* 5.

bucephalophorus. 26. R. valvis dentatis, pedicellis planis reflexis incrassatis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 150.

** *diclini.*

alpinus. 27. R. floribus hermaphroditis sterilibus femineisque: valvis integerrimis nudis, foliis cordatis obtusis rugo[sis] *Blackw. herb. t.* 262.

spinosus. 28. R. floribus androgynis : calicibus femineis monophyllis, valvis exterioribus reflexo-uncinatis. *Receptaculum, calix & corolla induratione lignescunt : Nonne distincti generis ?*

glaber. 29. R. floribus monoicis : masculis mediis solitariis pedunculatis ; femineis exterioribus majoribus sessilibus. *Forsk. fl. æg. arab. p. 76.*

pictus. 30. R. floribus monoicis : femineis inferioribus ; valvis integris granulo notatis, foliis linearibus pinnatifido-dentatis. *Forsk. fl. æg. arab. p. 77.*

luxurians. 31. R. floribus dioicis, foliis cordato-hastatis, caulibus angulatis diffusis, valvis exterioribus subulatis : interioribus orbiculatis. *Mant. p. 64. Suppl. p. 212. Pluckn. phyt. 331. f. 2.*

multifidus. 32. R. floribus dioicis, foliis hastatis : auriculis hastatis. *Bocc. mus. 2. t. 126.*

Acetosellus. 33. R. floribus dioicis, foliis lanceolato-hastatis. *Knorr del. hort. 2. t. A. 14.*

aculeatus. 34. R. floribus dioicis, foliis lanceolatis petiolatis, fructibus reflexis : valvis ciliatis. *Bauh. prodr. th. bot. t. 55.*

tuberosus. 35. R. floribus dioicis, foliis lanceolato-sagittatis, ramis patentibus.

Acetosa. 36. R. floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis. *Knorr del. hort. 2. t. A. 13.*

bipinnatus. 37. R. floribus dioicis, foliis bipinnatis. *Suppl. p. 211.*

450. FLAGELLARIA. *Cal.* 6phyllus, coriaceus. *Cor.* o. *Drupa* baccata, supera 3locularis.

indica. 1. FLAGELLARIA. *Rumpf amb. 5. t. 59. f. 2. Gaertn. de fr. & sem. cent. 1. t. 16. f. 9.*

452. SCHEUCHZERIA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. *Stili* o. *Caps.* 3 inflatæ, 1spermæ.

palustris. 1. SCHEUCHZERIA. *Flor. dan. t. 76.*

WURMBEA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. *Capſ.* 3locularis, polyſperma.

capenſis. 1. WURMBEA. *Thunb. nov. pl. gen. ic.*

453. TRIGLOCHIN. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3 caliciformia. *Stilus* o. *Capſ.* baſi dehiſcens.

paluſtre. 1. Tr. capſulis trilocularibus ſublinearibus. *Flor. dan. t.* 411.

bulboſum. 2. Tr. radice bulboſa, fibris obtecta. *Mant. p.* 226.

maritimum. 3. Tr. capſulis ſexlocularibus ovatis. *Flor. dan. t.* 306.

454. MELANTHIUM. *Cor.* (in plurimis) 6petala. *Filamenta* ex elongatis corollæ unguibus.

virginicum. 1. M. floribus paniculatis: petalis unguiculatis, floribus hermaphroditis, foliis linearibus integerrimis. *Pluckn. amelth. t.* 434. *f.* 8.

ciliatum. 2. M. floribus ſpicatis: petalis unguiculatis, foliis baſi cucullatis enſiformibus cartilagineo-ciliatis. *Suppl. p.* 213.

hybridum. 3. M. petalis unguiculatis plicato-undulatis, floribus maſculis & femineis mixtis. *Walt. flor. carol. p.* 125.

monoicum. 4. M. petalis unguiculatis planis, floribus maſculis inferioribus lateralibus paniculatis: racemo terminali femineo. *Walt. flor. carol. p.* 125.

triquetrum. 5. M. floribus ſpicatis, foliis triquetris glabris caule longioribus. *Suppl. p.* 213.

ſibiricum. 6. M. ſpica longiſſima ramoſa, petalis ſeſſilibus. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 8.

ſpicatum. 7. M. ſpica nutante, floribus hermaphroditis: petalis ſeſſilibus, foliis caulinis ſubovatis. *Walt. flor. carol. p.* 125.

myoctonum. 8. M. ſcapo thyrſifero, floribus hermaphroditis: petalis ſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 125.

capenſe. 9. M. petalis punctatis, foliis cucullatis.

racemosum. 10. M. racemo terminali, pedunculis trifloris, floribus calyculatis, petalis sessilibus obovatis. *Walt. flor. car. p.* 126. *Melanthium latum. Ait.* 1. *p.* 488?

dioicum. 11. M. floribus dioicis, petalis sessilibus sublinearibus. *Walt. flor. carol. p.* 126.

indicum. 12. M. petalis lineari-lanceolatis, foliis linearibus. *Mant. p.* 226.

viride. 13. M. pedunculis unifloris cernuis. *Suppl. p.* 213.

monopetalum. 14. M. corolla monopetala, foliis cucullatis lanceolatis. *Suppl. p.* 213.

455. MEDEOLA. *Cal.* 0. *Cor.* 6partita, revoluta. *Bacca* 3sperma.

virginica. 1. M. foliis verticillatis, ramis inermibus. *Pluckn. alm. t.* 328. *f.* 4.

asparagoides. 2. M. foliis alternis ovatis. *Mant. p.* 370. *Herm. parad. lugdb. t.* 631.

angustifolia. 3. M. foliis alternis ovato-lanceolatis. *Till. h. pis. t.* 12. *f.* 2.

456. TRILLIUM. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Bacca* 3locularis.

cernuum. 1. Tr. flore pedunculato cernuo.

erectum. 2. Tr. flore pedunculato erecto. *Corn. canad. t.* 167.

sessile. 3. Tr. flore sessili erecto. *Catesb. car.* 1. *t.* 50.

457. COLCHICUM. *Spatha. Cor.* 6partita: tubo radicato, longissimo. *Caps.* 3 inflatæ, coadunatæ in 1-3lobam, superam.

autumnale. 1. C. foliis planis lanceolatis erectis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* Z. 1.

montanum. 2. C. foliis linearibus patentissimis. *Clus. hisp. t.* 267.

variegatum. 3. C. foliis undulatis patentibus. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 3. *f.* 7.

1144. VERATRUM. *Flores* nonnulli steriles. *Cal.* o. *Cor.* 6petala. *Caps.* 3-polyspermæ.

album. 1. V. racemo supradecomposito, corollis erectis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 335. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 18. *f.* 4.

viride. 2. V. racemo supradecomposito, corollis campanulatis: unguibus latere intus incrassatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 422.

nigrum. 3. V. racemo composito, corollis patentissimis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 336.

Sabadilla. 4. V. racemo spicato simplici, floribus secundis pedunculatis subnutantibus. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 31.

luteum. 5. V. racemo simplicissimo, foliis sessilibus.

458. HELONIAS. *Cal.* o. *Cor.* 6petala. *Caps.* 3-locularis.

bullata. 1. H. foliis lanceolatis nervosis, caule ramoso. *Mill. ic. t.* 272.

asphodeloides. 2. H. foliis caulinis setaceis. *Pluckn. mant. t.* 342. *f.* 3.

pumila. 3. H. foliis lanceolatis integerrimis, caule simplicissimo. *Jacq. coll.* 2. *p.* 260. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 34.

TETRAGYNIA.

459. PETIVERIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 1. nudum, supra spinis reflexis coronatum cortice lignoso.

alliacea. 1. P. floribus hexandris. *Trew Ehret. t.* 67.

octandra. 2. P. floribus octandris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 104.

MATTUSCHKIA. *Cal.* 1phyllus, fistulosus ligulatus patens. *Cor.* o. *Caps.* 3–5 1spermæ, acuminatæ.

aquatica. 1. MATTUSCHKIA. *Walt. flor. carol. p.* 127.

HEXAGYNIA.

1022. ARISTOLOCHIA. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, lingulata, integra. *Stamina* germini vicina. *Caps.* 6locularis, infera.

trilobata. 1. A. foliis trilobis, caule volubili, floribus maximis. *Jacq. obs. bot.* 1. *t.* 3.

bilobata. 2. A. foliis bilobis, caule volubili. *Plum. amer. t.* 106.

pentandra. 3. A. foliis hastato-subtrilobis cordatis, caule volubili, bractea cordata amplexante. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 224.

peltata. 4. A. foliis reniformibus subpeltatis, caule volubili. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 222.

bilabiata. 5. A. foliis ovato-oblongis trinerviis, caule volubili, corollis bilabiatis. *Plum. ic.* 32. *f.* 1.

maxima. 6. A. foliis oblongis acuminatis, caule volubili, pedunculis multifloris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 223.

maurorum. 7. A. foliis hastatis integerrimis, caule infirmo simplici, floribus solitariis recurvatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 17. *f.* 11.

erecta. 8. A. foliis lanceolatis sessilibus subhirsutis, caule erecto, pedunculis solitariis unifloris, floribus longissimis.

arborescens. 9. A. foliis cordato-lanceolatis, caule erecto fruticoso. *Pluckn. alm. t.* 78. *f.* 1 ?

Serpentaria. 10. A. foliis cordato-oblongis planis, caulibus infirmis flexuosis teretibus, floribus solitariis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 29.

sempervirens. 11. A. foliis cordato-oblongis acuminatis undatis, caule infirmo, floribus solitariis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 82.

caudata. 12. A. foliis cordatis acuminatis triplinerviis, caule volubili. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 221.

anguicida. 13. A. foliis cordatis acuminatis, caule volubili fruticoso, pedunculis solitariis, stipulis cordatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 220.

bætica. 14. A. foliis cordatis acutiusculis, caule volubili, pedunculis subternis, petiolo longioribus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 17. *f.* 6.

indica. 15. A. foliis cordatis acutiusculis, caule volubili, pedunculis multifloris. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 25. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 4.

hirsuta. 16. A. foliis cordatis obtusiusculis hirtis, floribus solitariis pendulis recurvatis subtruncatis. *Tournef. it.* 1. *p.* 147. *ic.*

barbata. 17. A. foliis cordatis petiolatis integerrimis, caulibus volubilibus, pedunculis axillaribus solitariis unifloris. *Jacq. coll.* 3. *p.* 211.

longa. 18. A. foliis cordatis petiolatis integerrimis obtusiusculis; caule infirmo, floribus solitariis. *Blackw. herb. t.* 257.

rotunda. 19. A. foliis cordatis subsessilibus obtusis, caule infirmo, floribus solitariis. *Blackw. herb. t.* 256.

bractea-ta. 20. A. foliis cordatis obtusis, caule infirmo, floribus solitariis, bracteis cordatis petiolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 29.

obtusata. 21. A. foliis cordatis apice rotundatis trinerviis subtus reticulato-venosis tomentosis, caule volubili, pedunculis solitariis. *Plum. ic. t.* 33.

Pistolo-chia. 22. A. foliis cordatis crenulatis subtus reticulatis petiolatis, floribus solitariis.

Clemati-tis. 23. A. foliis cordatis, caule erecto, floribus axillaribus confertis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* A. 15.

odoratis-sima. 24. A. foliis cordatis, caule volubili fruticoso, pedunculis solitariis, labio corollis majore. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 104. *f.* 1.

Sipho. 25. A. foliis cordatis, caule volubili fruticoso, corollis siphoniformibus trifidis. *Herit. stirp. nov.* 1. *p.* 13. *t.* 7. & 7. *β.*

grandiflo-ra. 26. A. foliis lato-cordatis, caule volubili subherbaceo, pedunculis solitariis, labio corollæ maximo, cauda longissima. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 126.

POLYGYNIA.

460. ALISMA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3. *Sem.* plura.

Plantago. 1. A. foliis ovatis acutis, fructibus obtuse trigonis. *Flor. dan. t.* 561.

flavum. 2. A. foliis ovatis acutis, pedunculis umbellatis, fructibus globosis. *Plum. ic.*

natans. 3. A. foliis radicalibus linearibus membranaceis, natantibus longissime petiolatis ovatis obtusis, pedunculis solitariis. *Vaill. act. par.* 1719. *t.* 4. *f.* 8.

cordifolium. 4. A. foliis cordatis obtusis, floribus dodecandris, fructibus uncinato-mucronatis. *Plum. ic.* 234. *f.* 2.

parnassifolium. 5. A. foliis cordatis acutis: petiolis articulatis. *Syst. nat.* XII. 4. *p.* 230. *Mant. p.* 371. *Till. h. pis. t.* 46. *f.* 1.

Damasonium. 6. A. foliis cordato-oblongis, floribus hexagynis, capsulis subulatis. *Lob. ic.* 301. 2.

ranunculoides. 7. A. foliis lineari-lanceolatis petiolatis, fructibus globoso-squarrosis. *Flor. dan. t.* 122.

subulatum. 8. A. foliis subulatis.

repens. 9. A. caulibus adscendentibus ad nodos inferiores radicantibus & foliosis, foliis lanceolatis petiolatis, verticillis simplicibus. *la Mark dict. bot. n.* 5. *an distinctum a parnassifolio?*

CLAS-

CLASSIS VII.

HEPTANDRIA.

MONOGYNIA.

461. TRIENTALIS. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* 7partita plana. *Capſ.* 1locularis.

1345. DISANDRA. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* 7partita plana. *Capſ.* 2locularis.

POMETIA. *Cal.* 4phyllus, aut 6fidus. *Cor.* 4-6petala. *Filamenta* 6-8 nectario cincta. *Baccæ* 1-2globoſæ, 1ſpermæ ſuperæ.

PETROCARYA. *Cal.* 5fidus, foliolis acutus. *Cor.* 5petala, calice minor. *Filament.* 14, quorum 7 ſterilia. *Drupa* ovata 1locularis: *Nux* ovata, compreſſa, putamine duriſſimo 2loculari; *nuclei* oblongi.

462. ÆSCULUS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala, inæqualis. *Capſ.* 3locularis, 2ſperma.

1029. DRACONTIUM. *Spatha* cymbiformis, 1valvis. *Spadix* ſimpliciſſimus, tectus fructificationibus in capitulum digeſtis. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala. *Stigma* 3gonum. *Bacca* ſubrotunda, polyſperma.

* *Gerania africana*, *Piſonia*, *Guettarda*, *Prinos verticillatus. Ximenia americana. Mimoſæ. Portulaca oleracea.*

DIGYNIA.

463. LIMEUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala, æqualis. *Capſ.* 2locularis, polyſperma.

* *Coproſma. Quercus.*
Polygonum orientale, arifolium, Sagittatum. Scleranthes annuus. Cratægus lucida, rotundifolia.

TRIGYNIA.

* *Quercus.*

MONOGYNIA.

461\. TRIENTALIS. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* 7partita; plana, æqualis. *Bacca* ficca, fupera, globofa, 1valvis, 1locularis. *Semina* depreffa.

europæa. 1. Tr. foliis ovalibus integerrimis. *Flor. dan. t.* 86. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 5.

1345\. DISANDRA. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* 7partita; plana. *Capf.* 2locularis.

proftrata. 1. DISANDRA. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 421. Sibthorpia peregrina. *Pluckn. phyt.* 257. *f.* 5.

462\. ÆSCULUS. *Flores* mafculi fæpe interfiti. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, ventricofus. *Cor.* 4-5petala, inæqualiter colorata; calici inferta. *Capf.* 2-3-locularis.

Hippocaftanum. 1. Æ. floribus heptandris patentibus. *Mill. illuftr. ic. Regn. bot. t.* 417.

lutea. 2. Æ. floribus heptandris vifcofis claufis, foliis digitatis: foliolis ovato-lanceolatis ferratis. *v. Wangenheim Schr. berl. Naturf.* 8. *p.* 135. *t.* 6.

parva. 3. Æ. fpica longa conferta, caule fuffruticofo. *Walt. flor. Carol. p.* 128.

Pavia. 4. Æ. floribus octandris, tetrapetalis. *Trew Ehret. t.* 15.

POMETIA. *Flores* polygami. *Cal.* 4phyllus aut 6-fidus. *Cor.* 4-6petala. *Nectarium* ftamina cingens. *Bacca* 1-2globofæ, 1fpermæ, fuperæ.

pinnata. 1. P. foliis pinnatis, racemo fupradecompofito terminali. *Forft. char. gen. p.* 55. *t.* 55.

Pp 2

ternata. 2. P. foliis ternatis, racemis simpliciusculis axillaribus. *Forst. char. gen. p. 66. t. 66.*

PETROCARYA. *Cal.* turbinatus, 5fidus, bracteis 2 acutus. *Cor.* 5petala, calice minor. *Filament.* 14, quorum 7 sterilia. *Stigma* capitatum. *Drupa* ovata, compressa, 1locularis: Nux ovata, compressa, putamine durissimo 2loculari; *nuclei* oblongi.

montana. 1. P. foliis ovatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 514. *t.* 204. 205.

campestris. 2. P. foliis cordatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 517. *t.* 206.

1029. DRACONTIUM. *Spatha* cymbiformis, 1valvis. *Spadix* simplicissimus, brevissimus, fructificationibus in capitulum digestis undique tectus. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 3gonum. *Bacca* subrotunda, polysperma.

polyphyllum. 1. Dr. scapo brevissimo, petiolo radicato lacero: foliolis tripartitis; laciniis pinnatifidis. *Pluckn. alm. t.* 149. *f.* 1.

foetidum. 2. Dr. foliis subrotundis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 71.

Quebitea. 3. Dr. foliis ovatis maculatis ferrugineo-pilosis, caulibus prostratis radicantibus, floribus spicatis: pedunculo axillari. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 838. *t.* 327. *an hujus generis?*

cordatum. 4. Dr. foliis cordatis, radice nodosa rubra. *Plum. amer. t.* 51. *f.* 1. & *t.* 68.

spinosum. 5. Dr. foliis sagittatis: petiolis pedunculisque aculeatis.

camtschaticum. 6. Dr. foliis lanceolatis, caule erecto.

ſcandens. 7. Dr. foliis lanceolatis, caule ſcandente ad nodos villoſo. *Plum. amer. t.* 74.

pentaphyllum. 8. Dr. foliis digitatis, caule ſcandente. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 837. *t.* 326.

pertuſum. 9. Dr. foliis pertuſis, caule ſcandente. *Mill. ic. t.* 296.

D I G Y N I A.

463. LIMEUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 æqualia. *Fructus* 2partibilis in ſemina 2 hemiſphærica, nuda, meniſcata.

africanum. 1. L. foliis oblongis petiolatis. *Suppl. p.* 214. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 5.

humile. 2. L. foliis ovatis petiolatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 79.

aphyllum. 3. L. foliis ovatis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 214.

T E T R A G Y N I A.

464. SAURURUS. *Cal.* amentum: ſquamis 1floris. *Cor.* o. *Germina* 4. *Baccæ* 4 1ſpermæ.

cernuus. 1. S. caule folioſo polyſtachyo. *Mill. illuſtr. ic.*

1387. APONOGETON. *Cal.* amentum. *Cor.* o. *Capſ.* 3ſpermæ.

monoſtachyon. 1. A. ſpica ſimplici, foliis cordato-ovalibus. *Mant. p.* 227 Saururus natans. *Suppl. p.* 214. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 15.

diſtachyon. 2. A. ſpica bipartibili, foliis lineari-oblongis natantibus floribus polyandris. *Suppl. p.* 215.

anguſtifolium. 3. A. ſpica bifida, foliis lineari-lanceolatis erectis, floribus hexandris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 495.

H E P T A G Y N I A.

465. SEPTAS. *Cal.* 7partitus. *Petala* 7. *Germina* 7. *Capſ.* 7. polyſpermæ.

capenſis. 1. SEPTAS. *Pluckn. mant. t.* 340. *f.* 9.

CLASSIS VIII.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores completi.*

478. MIMUSOPS. *Cor.* 8petala. *Cal.* 8phyllus, inferus. *Drupa.*

HAGENIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus: foliolis linearibus apice rotundatis. *Stigm.* subrotundum.

HYPELATE. *Flores* polygami. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5-phyllus. *Stigma* deflexum, trigonum. *Drupa* 1sperma.

EUPRORIA. *Cor.* 5petala: petalis reflexis, medio intus subvillosis. *Cal.* 1phyllus subquinquefidus. *Germen* 2dymum. *Stigm.* 2. *Fructus* geminatus globosus 1locularis 1pyrenus.

MOLINÆA. *Cor.* 5petala: unguibus subvillosis. *Cal.* 5partitus. *Filam.* basi villosa. *Capf.* 3quetra, 3locularis, 3valvis, 3sperma.

TRIGONIS. *Cor.* 5petala: petalis 3angularibus apice villosis. *Cal.* 5phyllus. *Stil.* o.

279. CUPANIA. *Cor.* 5petala: petalis apice cucullatis. *Cal.* 5phyllus. *Stil.* 3fidus. *Capf.* 3locularis. *Sem.* solitaria.

EPHIELIS. *Cor.* 5petala: *petalis* unguiculatis. *Cal.* 5partitus. *Capf.* oblonga, 2valvis, 1locularis, 2sperma.

TALISIA. *Cor.* 5petala, squamis 5aucta. *Cal.* 5partitus. *Stil.* breviffimus. *Peric.* 4loculare.

466. TROPÆOLUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus, inferus, calcaratus. *Baccæ* 3. 1spermæ.

SCYTALIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* breviffimus, subedentulus. *Filam.* basi villosa. *Antheræ* 2lobæ. *Bacca* 1locularis.

491. BAECKEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus, superus. *Capf.* 4locularis.

1155. ACER. *Flores* multi mere masculi. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus. *Capf.* 2-3 1spermæ, ala terminatæ.

HEINZIA. *Cor.* 5petala papilionacea. *Cal.* 3fidus: infima minima. *Legumen* carnosum 2partibile: *Sem.* 1 testa fragili tectum.

471. EPILOBIUM. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus, superus. *Caps.* 4locularis. *Sem.* papposa.

SODADA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inaequalis, superus. *Stamina* inclinata. *Caps.* pedunculata.

BINECTARIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Nectarium* duplex.

1257. ANTICHORUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus inferus. *Caps.* 4locularis, 4valvis, polysperma.

HONKENYA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, interius coloratus. *Nectar.* fila staminiform. *Caps.* 5locularis, 5valvis, echinata. *Semina* arillata dissepimento affixa.

476. ALOPHYLLUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Stilus* 2fidus.

SASSIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* 2locularis, 2sperma.

HEYMASSOLI. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Drupa* ovata, 1locularis, 1sperma.

MELICOPE. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus, campanulatus, inferus. *Nectarium* 8fidum. *Germen* apice 4lobum.

472. MELICOCCA. *Cor.* 4petala, refracta. *Cal.* 4partitus. *Stigma* peltatum, anceps. *Drupa* corticosa.

1304. OPHIRA. *Cor.* 4petala, supera. *Involucr.* 2valve, 3florum. *Bacca* 1locularis.

GRUBBIA. *Cor.* 4petala infera. *Involucr.* 2phyllum, 2-3florum.

SCHOLLERA. *Cor.* 4petala, regularis. *Cal.* 4fidus, superus. *Bacca* polysperma.

470. GAURA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, superus. *Drupa* 4gona: *Nux* 1sperma.

469. ŒNOTHERA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, superus. *Antherae* lineares. *Caps.* 4locularis.

468. RHEXIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, medius. *Antherae* arcuatae. *Caps.* 4locularis.

467. OSBECKIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, medius. *Antherae* rostratae. *Caps.* 4locularis.

482. LAWSONIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, inferus. *Bacca* 4locularis.

HAGENIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus. *Capf.* 2valvis, 2locularis, 2fperma.

487. GNIDIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Stamina* exferta. *Sem.* 1.

475. COMBRETUM. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* 4-5dentatus, fuperus. *Sem.* 1-4gonum.

BARBYLUS. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* 4-5fidus campanulatus, inferus. *Capf.* 3locularis : loculi 2fpermi.

CLAUSENA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Filamenta* bafi dilatata.

QUIVISIA. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* urceolatus, 4-5dentatus. *Stam.* 8-10. *Stigm.* capitatum. *Capf.* coriacea, 4-5locularis : loculis 2fpermis.

PORTESIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus. *Stigm.* capitatum. *Capf.* coriacea, villofa, 2locularis, 2valvis, 2fperma.

474. GRISLEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Capf.* 1locularis.

1305. GUAREA. *Cor.* 4petala : *nectario* cylindrico. *Cal.* 4dentatus inferus. *Capf.* 4locularis, 4valvis. *Sem.* folitaria.

479. JAMBOLIFERA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Filamenta* planiufcula.

ICICA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus. *Stigma* capitatum, 4fulcatum. *Capf.* 2-4valvis : offiiculis 2-4.

473. AMYRIS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Bacca* 1fperma.

XYLOCARPUS. *Cor.* 4petala : nectario ovato-inflato. *Cal.* clavatus, 4dentatus. *Drupa* globofa, cortice intus lignofo fibrofo : *Nuces* 8 vel plures angulatæ ; *nucleo* fragili.

481. MEMECYLON. *Cor.* 4petala. *Cal.* integerrimus, fuperus.

IMBRICARIA. *Cor.* 8partita, rotata, appendiculata. *Cal.* coriaceus. *Pomum* 8loculare, 8fpermum.

MICHAUXIA. *Cor.* 8partita rotata. *Cal.* 16partitus. *Nectar.* 8valve ftaminiferum. *Capf.* 8locularis, polyfperma.

1258. CHLORA. *Cor.* 8fida. *Cal.* 8phyllus, inferus. *Capf.* 1locularis, 2valvis, polyfperma.

	MINDIUM.	*Cor.* 8fida. *Cal.* 8fidus. *Stigma* 8radiatum. *Capf.* 8locularis, polyfperma.
483.	VACCINIUM.	*Cor.* 8fida. *Cal.* 4dentatus, fuperus. *Antheræ* medio ariftatæ. *Bacca.*
1161.	DIOSPYROS.	*Flores* mere mafculi in diverfis plantis. *Cor.* 4fida, urceolata. *Cal.* 4fidus. *Stilus* 4fidus. *Bacca* 8fperma.
	HEDWIGIA.	*Cor.* 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* o. *Capf.* 3cocca. *Sem.* Nux.
484.	ERICA.	*Cor.* 4fida. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Antheræ* 2fidæ. *Capf.* polyfperma.
1425.	SCOPOLIA.	*Cor.* 4fida. *Cal.* 2phyllus multiflorus. *Antheræ* connexæ in duplicem columnam, quarum altera fupra alteram pofita.
1123.	POPULUS.	*Flores* dioici, amentacei. *Cal.* lamina amenti lacera. *Cor.* turbinata, obliqua, integra. ♀. *Stigm.* 4fidum. *Capf.* 2locularis. *Sem.* multa, pappofa.

Æfculus Pavia. Dais octandra. Ammanniæ octandra & fanguinolenta. Prinos verticillatus. Monotropa Hypopithys. Fagara octandra. Ruta graveolens. Melaftomata octandra. Mimofæ. Juffieua erecta, inclinata, edulis, fuffruticofa. Elais ferrata. Portulacæ. Schinus. Pometia. Trichilia pallida. Andromeda octandra. Capparis ferruginea, Breynia Quivifia.

** *Flores incompleti.*

128.	FUCHSIA.	*Cor.* 8fida, fupera. *Bacca* 4locularis, polyfperma.
1303.	DODONÆA.	*Cal.* 4phyllus. *Capf.* 3locularis. *Sem.* bina.
	CEDROTA.	*Cal.* 6partitus. *Germen* glandula cinctum.
	ATHENÆA.	*Cal.* 5partitus, coloratus. *Capf.* globofa, 3valvis, 1locularis, 3-5fperma.
	VALENTINIA.	*Cal.* 5partitus, coloratus, patens. *Capf.* baccata, 1locularis, 4fperma.
488.	STELLERA.	*Cal.* 4fidus, corollinus, æqualis. *Stamina* inclufa. *Sem.* 1.
489.	PASSERINA.	*Cal.* 4fidus, corollinus, æqualis. *Stamina* fupra corollam.

485. DAPHNE. *Cal.* 4fidus, corollinus, æqualis. *Stamina* inclusa. *Bacca* pulposa.

490. LACHNÆA. *Cal.* 4fidus, corollinus, inæqualis. *Stamina* exserta.

BUGINVILLIA. *Cal.* tubulosus medio coarctatus, limbo subinteger, inferus. *Stamina* inclusa.

486. DIRCA. *Cal.* elimbis, corollinus inæqualis. *Stamina* exserta.

* *Rivina octandra. Pistia. Laurus Sassafras. Samydæ octandræ.*

DIGYNIA.

TONDIN. *Cor.* 8-9petala. *Cal.* 4fidus. *Nectar.* 4. *Stamin.* 4 breviora. *Caps.* 3valvis, 3locularis.

LITCHI. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus. *Filamenta* 6-8. *Germ.* 2lobum. *Drupa.*

493. WEINMANNIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* 2locularis, 2rostris.

494. MOEHRINGIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* 1locularis.

1388. CODIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Receptaculum commune* involucratum.

1259. SCHMIEDELIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Baccæ* 2 subglobosæ 1spermæ.

492. GALENIA. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus. *Caps.* 2locularis, 2sperma.

1074. CORYLUS. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, squamiformis 1florus.
♀. *Cal.* 2phyllus, lacerus. *Nux* ovata.

LUZIOLA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 2valvis muticus.
♂. *Stam.* 8-10. *Anther.* pedunculatæ.
♀. *Stil.* 2. *Semen* ovat. nudum.

* *Quercus. Chrysosplenium. Polygonum pensylvanicum. Cratægus lucida, rotundifolia.*

TRIGYNIA.

497. PAULINIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 3locularis: loculis 1ſpermis.

498. CARDIOSPERMUM. *Cor.* 4petala *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 3locularis: loculis 1ſpermis.

499. SAPINDUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 3-cocca, 1ſperma.

ORNITROPHE. *Cor.* 4petala: petalis medio barbatis. *Cal.* 4partitus. *Germen* 2dymum. *Stigma* 2fidum. *Drupa* vix pulpoſa: *Nux* 1ſperma.

PONÆA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* 3alata, 3locularis: loculis 1ſpermis.

496. COCCOLOBA. *Cor.* o. *Cal.* 5partitus. *Bacca* calicina, 1ſperma.

495. POLYGONUM. *Cor.* o. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1. nudum.

COLLIGUAJA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 3angularis, 3ſperma.

* *Quercus.*

TETRAGYNIA.

502. ELATINE. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 4locularis.

500. PARIS. *Cor.* 4petala, ſubulata. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 4locularis.

1389. HALORAGIS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Drupa* ſicca. *Nux* 4locularis.

501. ADOXA. *Cor.* ſupera, 4-5fida. *Cal.* 2phyllus. *Bacca* 4-5ſperma.

1066. MYRIOPHYLLUM. *Flores* ſæpe monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. ♀. *Stil.* o. *Sem.* 4. nuda.

1070. QUERCUS. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* utplurimum 5fidus. *Stam.* 5-10.
♀. *Cal.* 1phyllus, integerrimus, ſcaber. *Stil.* 2-5. *Sem.* 1. ovatum.

1124. RHODIOLA. *Flores* dioici. *Cal.* 4partitus.
♂. *Cor.* 4petala.
♀. *Cor.* o. *Nectaria* 4. *Capſ.* 4polyſpermæ.

1433. MARGARITARIA. *Flores* dioici. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus.
♀. *Stil.* 4-5. *Bacca* cartilaginea, 4-5-cocca.

* *Sedum quadrifidum, & alia. Forskåhlea. Portulaca oleracea, Cotyledon deficiens, nudicaulis, lanceolata, laciniata.*

PENTAGYNIA.

XANTHORHIZA. *Cal.* o. *Petal.* 5. *Nectar.* 5phyllum. *Filament.* 5-10. receptaculo inserta. *Capf.* plures 1fpermæ.

* *Quercus Margaritaria.*

MONOGYNIA.

466. TROPÆOLUM. *Cal.* 1phyllus, calcaratus. *Petala* 5 inæqualia. *Baccæ* 3 fungofæ, rugofæ, 1fpermæ.

majus. 1. Tr. foliis peltatis fubquinquelobis, petalis obtufis. *Knorr del. hort.* 1. *t. R.* 18. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 79. *f.* 1.

minus. 2. Tr. foliis peltatis repandis, petalis acuminato-fetaceis. *Feuill. peru.* 3. *t.* 8.

hybridum. 3. Tr. foliis fubpeltatis quinquelobis integerrimis, petalis variantibus. *Mant. p.* 64. *Berg. act. Stockh.* 1765. *t.* 1.

peregrinum. 4. Tr. foliis fubpeltatis quinquelobis dentatis, petalis ciliato-laceris. *Mant. p.* 371. *Feuill. peru.* 2. *t.* 42.

467. OSBECKIA. *Cal.* 4fidus: *laciniis* fquama ciliari interftinctis. *Cor.* 4petala. *Antheræ* roftratæ. *Capf.* 4locularis, calicis tubo truncato cincto.

finenfis. 1. O. foliis feffilibus, pedunculis axillaribus trifloris bracteatis. *Suppl. p.* 215. *Pluckn. alm. t.* 173. *f.* 4.

zeylanica. 2. O. foliis petiolatis, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl. p.* 215.

468. RHEXIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4 calici inferta. *Antheræ* declinatæ. *Capf.* 4locularis intra ventrem calicis.

virginica. 1. Rh. foliis feffilibus ferratis, calicibus glabris. *Pluckn. alm. t.* 202. *f.* 8.

mariana. 2. Rh. caule ramofiffimo hirfuto, floribus glomeratis pedunculatis: calicibus hirfutiffimis. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1. *t.* 4.

Acifanthera. 3. Rh. floribus alternis axillaribus pedunculatis quinquefidis. *Brown. jam. t.* 22. *f.* 1.

jussieuoides. 4. Rh. foliis alternis costatis margine scabris. *Suppl. p.* 215.

glutinosa. 5. Rh. foliis oppositis trinerviis laevibus, floribus thyrsoideis. *Suppl. p.* 216. *Mutis amer.* 1. *t.* 6.

trichotoma. 6. Rh. caule inferius trichotomo; apicibus dichotomis filiformibus, floribus solitariis subsessilibus. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1. *p.* 277. *t.* 5.

bicornis. 7. Rh. antheris quatuor sessilibus basi globosis, quatuor pedunculatis basi bicornibus. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1. *p.* 278.

leucantha. 8. Rh. foliis oppositis cartilagineo-denticulatis coriaceis nitidis, ramulis tetragonis, floribus terminalibus decandris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 61.

purpurea. 9. Rh. foliis oppositis denticulatis coriaceis, ramulis teretibus, floribus axillaribus decandris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 61.

villosa. 10. Rh. foliis oppositis subsessilibus subrotundis denticulatis, caulibus decumbentibus ramulisque tetragonis, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 334. *t.* 129. *f.* 1.

latifolia. 11. Rh. foliis oppositis ovatis acutis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 336. *t.* 129. *f.* 2.

lanceolata. 12. Rh. foliis lineari-lanceolatis ciliatis, caule piloso, antheris rostratis, capsula urceolata. *Walt. flor. carol. p.* 129.

lutea. 13. Rh. hispida, foliis lanceolatis subundulatis trinerviis, antheris nudis. *Walt. flor. carol. p.* 130.

Alifanus. 14. Rh. foliis subovatis cauleque erecto sublaevibus, calicibus corollisque glanduloso-pilosis. *Walt. flor. carol. p.* 130.

septemnervia. 15. Rh. foliis acuminato-ovatis pilosis, septemnerviis margine subaculeatis, caule tetragono, antheris rostratis. *Walt. flor. carol. p.* 130.

petiolata. 16. Rh. foliis subovatis trinerviis ciliatis petiolatis, capsulis globosis, antheris nudis. *Walt. flor. carol. p.* 130.

469. ŒNOTHERA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4. *Caps.* columnaris, infera, 4locularis. *Sem.* nuda, angulata, fungosa.

biennis. 1. Œ. foliis ovato-lanceolatis planis, caule muricato villoso. *Flor. dan. t.* 446.

parviflora. 2. Œ. foliis ovato-lanceolatis planis, caule pilis sparsis rubrisque tuberculis obsesso. *Mill. ic.* 189. *f.* 1.

muricata. 3. Œ. foliis lanceolatis planis, caule purpurascente muricato. *Murr. comm. Goett.* 1775. *p.* 24. *t.* 1.

longiflora. 4. Œ. foliis denticulatis, caulibus simplicibus pilosis, petalis distantibus bilobis. *Mant. p.* 227. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 172.

octovalvis. 5. Œ. foliis lanceolato-oblongis acuminatis planis glabris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 105.

mollissima. 6. Œ. foliis lanceolatis undulatis. *Dill. h. Elth. t.* 219. *f.* 286.

nocturna. 7. Œ. foliis subvillosis lanceolatis dentato-serratis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 205.

hirta. 8. Œ. hirta, foliis supra glabris. *Plum. ic.* 174. *f.* 2.

sinuata. 9. Œ. foliis dentato-sinuatis, caulis apice nutante. *Mant. p.* 228. *Murr. comm. Goett.* 1774. *t.* 9.

fruticosa. 10. Œ. foliis lanceolatis subdentatis, capsulis pedicellatis acutangulis, racemo pedunculato.

pumila. 11. Œ. foliis lanceolatis obtusis glabris subpetiolatis, caulibus prostratis, capsulis acutangulis.

470. GAURA. *Cal.* 4fidus, tubulosus. *Cor.* 4petala, adscendens versus latus superius. *Drupa* corticosa infera 2locularis. *Nux* 1sperma, 4-angula.

biennis. 1. GAURA. *Gisleck. ic. fasc.* 1. *n.* 8. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 35.

471. EPILOBIUM. *Cal.* 4phyllus deciduus. *Petala* 4. *Capf.* infera, longissima, 4locularis. *Sem.* plurima, apice crinita.

* *staminibus declinatis.*

angustifolium. 1. E. foliis sparsis lineari-lanceolatis, floribus inaequalibus. *Flor. dan. t.* 289.

Dodonaei. 2. E. foliis erectis sparsis linearibus angustissimis apice callοso-mucronatis, floribus inaequalibus. *Allion. flor. pedem.* 1. *n.* 1016.

latifolium. 3. E. foliis alternis lanceolato-ovatis, floribus inaequalibus. *Flor. dan. t.* 565.

** *staminibus erectis, corollis regularibus, petalis bifidis.*

hirsutum. 4. E. foliis ovato-lanceolatis hirsutis semiamplexicaulibus, caule ramosissimo villoso. *Flor. dan. t.* 327.

parviflorum. 5. E. foliis lanceolatis subpetiolatis pubescentibus, caule villoso simplicissimo. *Schreb. spic. fl. Lips. p.* 146. *Flor. dan. t.* 347.

montanum. 6. E. foliis oppositis ovatis dentatis. *Curt. flor. Lond. t.* 195. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 6. *β?*) Epilobium trigonum.

roseum. 7. E. foliis oppositis alternisque ovato-lanceolatis petiolatis serratis glabris. *Schreb. spic. fl. Lips. p.* 147. *Schmiedel. op. Gesn.* II. 2. *t.* 20. *f.* 73. *an mera montani varietas?*

obscurum. 8. E. caule ramosissimo, foliis oppositis alternisque lanceolatis serratis glabris basi decurrentibus. *Schreb. spic. fl. Lips. p.* 147.

tetragonum. 8. E. foliis lanceolatis denticulatis: imis oppositis, caule tetragono. *Curt. flor. Lond. t.* 131.

palustre. 10. E. foliis oppositis lanceolatis integerrimis, petalis emarginatis, caule erecto. *Tabernaem. Kraeuterb. p.* 856.

alpinum. 11. E. foliis oppositis sessilibus glabris ovato-lanceolatis subintegerrimis, capsulis sessilibus, caule subtrifloro basi procumbente. *Flor. dan. t.* 322.

glabellum. 12. E. foliis oblongis dentatis obtusis: imis oppositis, caule teretiusculo erecto. *Forst. flor. austr. p.* 27.

rotundifolium. 13. E. foliis oppositis subrotundis denticulatis. *Forst. flor. austr. p.* 27.

HON-

HONKENYA. *Cal.* 4phyllus, interius coloratus. *Petal.* 4. *Nectaria* fila ſtaminiformia. *Capſ.* echinata, 5locularis, 5valvis. *Sem.* arillata diſſepimento affixa.

Willdenovii. 1. HONKENYA. *Willden. ap. Cothenius meth. pl. diſp. p.* 19.

HEINZIA. *Cal.* 3fidus: lacinia infima minima. *Cor.* papilionacea 5petala. *Legum.* carnoſum 2partibile. *Sem.* 1 teſta fragili tectum.

peregrina. 1. HEINZIA. *Scopol. introd. g.* 1370.

1257. ANTICHORUS. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* ſupera, ſubulata, 4locularis, 4valvis. *Sem.* plurima.

depreſſus. 1. ANTICHORUS. *Mant. p.* 64.

475. COMBRETUM. *Cal.* 4-5dentatus, campanulatus, ſuperus. *Cor.* 4-5-petala, calici inſerta *Stam.* 8 - 10longiſſima. *Sem.* 1 4-5alatum.

laxum. 1. C. ſpicis laxis. *Aublet pl. guj.* 1. *t.* 137. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 1.

ſecundum. 2. C. ſpicis ſecundis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 26.

decandrum. 3. C. floribus decandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 27.

PORTESIA. *Cal.* 4dentatus perſiſtens, inferus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* 2valvis, 2locularis, 2ſperma.

ovata. 1. P. foliis pinnatis: pinnis obovatis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 369. *t.* 215.

mucronata. 2. P. foliis ternatis quinatisve: foliolis ovatis mucronatis. *Cavanill. diss. bot. 7. p. 370. t. 216.*

CLAUCENA. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Cor.* 4petala. *Filam.* basi dilatata. *Anther.* versatiles.

javensis. 1. CLAUCENA. *Jussieu gen. plant. p. 430.*

BARBYLUS. *Cal.* 4-5fidus campanulatus, inferus. *Cor.* 4-5petala. *Stamina* 8-10. *Caps.* 3locularis: loculis 2spermis.

Brownii. 1. BARBYLUS. *Jussieu gen. plant. p. 430.*

TRIGONIS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala: petalis 3angularibus intus hirsutis apice villosis, staminibus duplo brevioribus. *Germ.* hirsutum. *Stilus* o. *Pericarp.* - - -

tomentosa. 1. TRIGONIS. *Jacq. stirp. amer. p. 102.*

279. CUPANIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Petalis* apice cucullatis. *Stilus* 3fidus. *Caps.* 3locularis. *Sem.* solitaria.

americana. 1. C. foliis simplicibus. *Plum. ic. 110.*

tomentosa. 2. C. foliis pinnatis obovatis retusis inferne ferrugineo-tomentosis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p. 61.*

glabra. 3. C. foliis pinnatis ovatis obtusis crenatis glabris. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p. 61.*

saponarioides. 4. C. foliis pinnatis oblongis integris subtus scabris. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p. 62.*

EUPHORIA. *Cal.* ſubquinquefidus. *Petala* 4 reflexa, medio intus ſubvilloſa. *Germ.* 2-dymum. *Stigm.* 2. *Fructus* gemin. tuberculatus, globoſus, 1-locularis, 1pyrenus.

ſinenſis. 1. EUPHORIA. *Juſſieu gen. pl. p.* 248.

MOLINÆA. *Cal.* 5partitus. *Pet.* 5: ungue ſubvilloſo. *Filam.* baſi villoſa. *Stil.* 0. *Capſ.* 3quetra, 3valvis, 3locularis, 3ſperma.

arborea. 1. MOLINÆA. *Juſſieu gen. plant. p.* 248.

XYLOCARPUS. *Cor.* 4petala. *Nectar.* ovato-inflatum. *Cal.* clavatus, 4dentatus, corolla duplo brevior. *Stigma* medio perforatum. *Drupa* globoſa, exſucca, cortice intus lignoſo fibroſo. *Nuces* 8 pluresve inæquales; *nucleo* fragili.

Granatum. 1. XYLOCARPUS. *Koenig Naturf.* 20. *p.* 2. *Rumpf amb.* 3. *t.* 61.

EPHIELIS. *Petala* 5 unguiculata, patula. *Cal.* 5-partitus, patens. *Nectarium* ſquamæ 10. *Stil.* 0. *Capſ.* oblonga, 2-valvis, 1locularis, 2ſperma.

guianenſis. 1. EPHIELIS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 331. *t.* 128.

476. ALOPHYLLUS. *Cal.* 4phyllus: foliolis orbiculatis; oppoſitis minoribus. *Petala* 4 calice minora. *Germen* didymum. *Stigma* 4fidum.

zeylanicus. 1. A. foliis fimplicibus inermibus.

rigidus. 2. A. foliis fimplicibus denticulato-fpinofis, floribus racemofis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 62.

racemofus. 3. A. foliis ternatis, floribus racemofis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 62.

474. GRISLEA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4 ex incifuris calicis. *Filamenta* longiffima adfcendentia. *Capf.* globofa, fupera, 1locularis, polyfperma.

fecunda. 1. GRISLEA.

478. MIMUSOPS. *Cal.* octopartitus. *Cor.* polypetala. *Stam.* pilofa. *Bacca* 1locularis. *Sem.* durum, nitidum.

Elengi. 1. M. foliis alternis remotis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 63. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 4.

Kauki. 2. M. foliis confertis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 8.

IMBRICARIA. *Cal.* 8partitus, coriaceus. *Cor.* 8partita, rotata: laciniis appendice filiformi auctis. *Pomum* 8loculare, 8fpermum.

borbonica. 1. IMBRICARIA. *Juffieu gen. plant. p.* 152.

SCYTALIA. *Cal.* breviffimus, 1phyllus, obfoletiffime 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Filamenta* bafi villofa. *Antheræ* 2lobæ. *Bacca* exfucca, 1locularis. *Sem.* 1 arillo baccato.

finenfis. 1. SCYTALIA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 230. *t.* 129.

479. JAMBOLIFERA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4petala, infundibuliformis. *Filamenta* planiufcula. *Stigma* fimplex. *Germ.* immaturum 2loculare. *Bacca* matura 1locularis, 1fperma.

pedunculata. 1. JAMBOLIFERA. *Rumpf amb.* 1. *t.* 24. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 4.

472. MELICOCCA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 reflexa intra calicem. *Stigma* fubpeltatum. *Bacca* coriacea, fupera, 1locularis. *Sem.* baccatum.

bijuga. 1. MELICOCCA. *Jacq. ftirp. amer. t.* 72. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 2.

ORNITROPHE. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 medio barbata. *Germen* 2dymum. *Stigm.* 2fidum. *Drupa* turbinata. *Nux* 1fperma.

borbonica. 1. ORNITROPHE. *Juffieu gen. plant. p.* 247.

HYPELATE. *Flores* polygami. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigma* deflexum, 3gonum. *Drupa* 1fperma.

trifoliata. 1. HYPELATE. *Brown. jam. p.* 207. *n.* 1.

HAGENIA. *Cal.* 5phyllus: foliolis linearibus apice rotundatis. *Cor.* 5petala. *Stigm.* fubrotundum.

abyffinica. 1. HAGENIA. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 74. *ic.*

1305. **GUAREA.** *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Capſ.* 4locularis, 4valvis. *Sem.* ſolitaria.

trichilioides. 1. GUAREA. *Mant. p.* 22. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 294. Trichilia Guara. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 176. *f.* 37.

HEDWIGIA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4fida. *Stilus* o. *Capſ.* 3cocca. *Sem.* nux.

balſamifera. 1. HEDWIGIA. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 62. *Nicolſ. doming. p.* 169. Bois cochon.

473. **AMYRIS.** *Cal.* 4-5dentatus. *Petala* 4-5 oblonga. *Stigma* tetragonum. *Bacca* drupacea.

gileadenſis. 1. A. foliis ternatis integerrimis, pedunculis unifloris lateralibus. *Mant. p.* 65.

Kataf. 2. A. foliis ternatis apice ſerratis, pedunculis dichotomis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 80.

maritima. 3. A. foliis ternatis crenulatis obtuſis.

ſylvatica. 4. A. foliis ternatis crenatis acutis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 108.

Balſamea. 5. A. foliis ternatis quinatis pinnatiſque, floribus faſciculatis pentapetalis. *Gleditſch Schr. berl. Naturf.* 3. *p.* 103.

Elamifera. 6. A. foliis ternatis, quinatis pinnatiſque ſubtus tomentoſis, floribus tetrapetalis racemoſis. *Plum. ic.* 100.

Opobalſamum. 7. A. foliis pinnatis: foliolis ſeſſilibus. *Mant. p.* 65. *Bruce trav. in Eg. Arab. Ab. a. Nub.* 5. *app. p.* 16? *an vere diſtinctæ omnes hæ amyridis ſpecies!*

toxifera. 8. A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis planis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 40.

Protium. 9. A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis undulatis. *Mant. p.* 65. *Rumpf amb.* 7. *t.* 23. *f.* 1.

ambroſiaca. 10. A. foliis pinnatis petiolatis, paniculis confertis axillaribus. *Suppl. p.* 216. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 130.

zeylanica. 11. A. foliis pinnatis petiolatis glabris, racemis interruptis axillaribus, floribus involucratis hexandris. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 25.

guianensis. 12. A. foliis pinnatis: pinnis bijugis ovato-oblongis, baccis racemosis. *Sloan. hist. jam.* 2. *p.* 90. *t.* 199. *f.* 3.

balsamifera. 13. A. foliis bijugis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 168. *f.* 4.

SODADA. *Cal.* 4phyllus, coloratus, inaequalis. *Cor.* 4petala, inaequalis. *Caps.* pedunculata.

decidua. 1. SODADA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 81.

BINECTARIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Nectarium* duplex in tubum cylindricum desinens, alterum extra, alterum intra stamina.

peregrina. 1. BINECTARIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 82.

470. XIMENIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4 pilosa, revoluta. *Drupa* 1sperma.

americana. 1. X. foliis oblongis, pedunculis multifloris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 107.

elliptica. 2. X. caule inermi, foliis elliptico-lanceolatis, pedunculis multifloris. *Forst. fl. austr. p.* 27.

inermis. 3. X. foliis ovatis, pedunculis unifloris.

SASSIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Caps.* 2locularis, 2sperma.

tinctoria. 1. SASSIA. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 122.

1155. ACER. *Flores* mere masculi reliquis interjecti. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Caps.* 2-3 1spermae, ala terminatae.

sempervirens. 1. A. foliis ovatis integerrimis sempervirentibus.

tatari-cum. 2. A. foliis cordatis indivisis serratis : lobis obsoletis, floribus racemosis. *Pallas fl. ross. t.* 3.

trifidum. 3. A. foliis indivisis trifidisque integris. *Thunb. fl. jap. p.* 163.

monspes-sulanum. 4. A. foliis trilobis integerrimis glabris annuis. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 10. *f.* 8.

creticum. 5. A. foliis trilobis integerrimis pubescentibus perennantibus. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 10. *f.* 9.

pensylva-nicum. 6. A. foliis trilobis argute duplicato serratis, racemis simplicibus : calicibus glabris. *du Roi Harbk. Baumz.* 1. *p.* 8. *t.* 1.

monta-num. 7. A. foliis subquinquelobis acutis serratis, racemis compositis: calicibus pilosis. *du Roi Harbk. Baumz.* 1. *p.* 22. *t.* 2.

campes-tre. 8. A. foliis quinquelobis integerrimis : lobis inferioribus emarginatis, corymbo tripartito erecto. *Cram. Anl.* 2. *Forstw. t.* 29. *Lactescit.*

platanoi-des. 9. A. foliis quinquelobis dentatis ; dentibus acuminatis, corymbo simplici erecto. *Mill. ic. t.* 8. *f.* 1. *Lactescit.*

rubrum. 10. A. foliis quinquelobis subdentatis subtus glaucis pedunculis simplicissimis aggregatis. *Catesb. car.* 1. *t.* 62. *Flores masculi in distincta arbore.*

Pseudo-platanus. 11. A. foliis quinquelobis obtusis inaequaliter serratis, racemis compositis pendulis. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 36. *f.* 1.

pictum. 12. A. foliis septemlobis glabris : lobis acuminatis integris. *Thunb. fl. jap. p.* 162.

septemlo-bum. 13. A. foliis septemlobis glabris : lobis acuminatis aequaliter acute serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 162.

palma-tum. 14. A. foliis palmatis serratis glabris, floribus umbellatis. *Thunb. fl. jap. p.* 162.

sacchari-num. 15. A. foliis quinquepartito - palmatis acuminato - dentatis subtus pubescentibus.

dissectum. 16. A. foliis multipartito - palmatis : laciniis subpinnatifidis serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 160.

japoni-cum. 17. A. foliis multipartito-incisis villosis, floribus subumbellatis. *Thunb. fl. jap. p.* 161.

Negando. 18. A. foliis compositis, floribus racemosis. *Pluckn. alm. t.* 123. *f.* 45.

lacinia-tum. 19. A. foliis laciniatis. *Lactescit.*

carolinia-num. 20. A. foliis trilobis serrulatis subtus glaucis, floribus monoicis, pedunculis unifloris aggregatis. *Walt. flor. carol. p.* 251.

1161. DIOSPYROS. *Flores* mere masculi in aliis arboribus. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida, arceolata. *Stil.* 4fidus. *Bacca* 4-8sperma.

Latus. 1. D. foliorum paginis discoloribus.

virginiana. 2. D. foliorum paginis concoloribus. *Catesb. Car.* 2. *t.* 76.

Kaki. 3. D. ramis tomentosis, foliis ovatis utrinque acuminatis subtus pubescentibus, pedunculis tripartitis. *Suppl. p.* 439. *Kæmpf. amœn. exot. p.* 85. 86. *ic.*

hirsuta. 4. D. ramis foliisque subtus villosis, foliis ellipticis obtusis, floribus axillaribus congestis sessilibus. *Suppl. p.* 440.

Ebenum. 5. D. foliis ovali-oblongis coriaceis, gemmis glabris, floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Rumpf amb.* 3. *t.* 6.

glaberrima. 6. D. foliis ovato-lanceolatis acuminatis, gemmis hirtis, floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Fr. Rottb. n. act. Havn.* 2. *p.* 540. *t.* 5.

tetrasperma. 7. D. foliis membranaceis nitidis cuneiformibus, baccis tetraspermis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 62.

128. FUCHSIA. *Cal.* o. *Cor.* 8fida. *Bacca* infera, 4locularis, polysperma.

triphylla. 1. F. pedunculis unifloris terminalibus, foliis lanceolatis ternis. *Plum. ic.* 133. *f.* 1.

excorticata. 2. F. pedunculis unifloris axillaribus, foliis ovatis alternis. *Suppl. p.* 217. *Forst. char. gen. pl. t.* 29.

coccinea. 3. F. petalis obovatis, foliis oppositis ovatis denticulatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 8.

multiflora. 4. F. pedunculis multifloris. *Mutis.*

involucrata. 5. F. floribus involucratis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 62.

MINDIUM. *Cal.* 8fidus. *Cor.* campanulata, 8fida. *Stigma* 8radiatum. *Capſ.* 8locularis, polyſperma, calice coronata.

ſpicatum. 1. MINDIUM. *Juſſieu gen. plant. p.* 164.

1253. CHLORA. *Cal.* 8phyllus. *Cor.* 1petala, 6-8-fida. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, polyſperma.

perfoliata. 1. Chl. foliis perfoliatis. *Spec. pl.* 164. Gentiana perfoliata. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 100.

imperfoliata. 2. Chl. corollis ſexfidis. *Suppl. p.* 218.

quadrifolia. 3. Chl. foliis quaternis. *Spec. pl.* 1671. Gentiana quadrifolia.

dodecandra. 4. Chl. foliis oppoſitis. *Sp. pl.* 273. Chironia dodecandra.

MICHAUXIA. *Cor.* 8partita rotata. *Cal.* 16partitus. *Nectar.* 8valve, ſtaminiferum. *Capſ.* 8locularis, polyſperma.

nova. 1. MICHAUXIA.

1303. DODONÆA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis, inflata. *Sem.* bina.

viſcoſa. 1. D. foliis oblongis. *Suppl. p.* 258. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 125. Ptelea viſcoſa. *Trew Ehret.* 12. *t.* 9.

anguſtifolia. 2. D. foliis linearibus. *Suppl. p.* 218.

VALENTINIA. *Cal.* 5partitus, coloratus, patens. *Capſ.* baccata, 1locularis, polyſperma.

ilicifolia. 1. VALENTINIA. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 63. *Pluſſron. ic.* 167. *f.* 2.

482. LAWSONIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4. *Stamina* 4 parium. *Capf.* 4locularis, polyfperma.

inermis. 1. L. inermis, foliis fubfeffilibus ovatis utrinque acutis. *Suppl. p.* 219. *Rheed. h. mal.* 4. *t.* 57.

Acronychia. 2. L. inermis, foliis longe petiolatis cuneiformibus. *Suppl. p.* 219. *Forft. char. gen. t.* 27.

fpinofa. 3. L. ramis fpinofis. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 40.

481. MEMECYLON. *Cal.* fuperus : fundo ftriato; margine integerrimo. *Cor.* 1petala. *Antheræ* infertæ lateri apicis filamenti. *Bacca* coronata calice cylindrico.

capitellatum. 1. M. foliis ovatis. *Burm. zeyl. t.* 30.

grande. 2. M. foliis acuminatis. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 4. *p.* 26.

ICICA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4 in tubum conniventia. *Stigm.* capitatum, 4fulcatum. *Capf.* fubrotunda, coriacea, 2–4valvis, 2–4fperma.

heptaphylla. 1. I. foliis feptenatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 337. *t.* 130.

guianenfis. 2. I. foliis pinnatis, floribus pedunculatis axillaribus congeftis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 340. *t.* 131.

altiffima. 3. I. foliis pinnatis : pinnis ovatis acuminatis, capfulis racemofis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 340. *t.* 132.

Acuchini. 4. I. foliis pinnato-quinatis ternatifque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 343. *t.* 133.

decandra. 5. I. foliis omnibus pinnato-quinatis, floribus decandris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 346. *t.* 135.

enneandra. 6. I. foliis ternatis, floribus enneandris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 345. *t.* 134.

TALISIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5, squamula aucta. *Stil.* brevissimus. *Pericarp.* 4loculare.

guianensis. 1. TALISIA *Aubl. p. guj.* 1. *p.* 349. *t.* 136.

MELICOPE. *Cal.* 4partitus, campanulatus, inferus. *Cor.* 4petala. *Nectarium* glandulæ 4 2dymæ germinis basi adnatæ. *Germen* apice 4lobum. *Stilus.* 4angulus.

ternata. 1. MELICOPE. *Forst. char. gen. p.* 28. *t.* 28. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 6.

483. VACCINIUM. *Cal.* superus. *Cor.* 1petala. *Filamenta* receptaculo inserta. *Bacca* 4locularis polysperma, infera, umbilicata.

* *foliis annotinis s. deciduis.*

Myrtillus. 1. V. pedunculis unifloris, foliis serratis ovatis, caule angulato. *Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 18. *n.* 1.

hirtum. 2. V. pedunculis unifloris, foliis ovatis serratis, ramis teretibus divaricatis. *Thunb. fl. jap. p.* 155.

diffusum. 3. V. pedunculis unifloris solitariis nudis, foliis ovatis acutis obsolete serratis subtus villosiusculis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 11.

angustifolium. 4. A. pedunculis unifloris solitariis, foliis elliptico-lanceolatis glabris obsolete serrulatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 11.

uliginosum. 5. V. pedunculis unifloris, foliis integerrimis obovatis obtusis lævibus. *Flor. dan. t.* 231.

stamineum. 6. V. pedunculis unifloris solitariis, antheris corolla longioribus, foliis oblongis integerrimis. *Pluckn. alm. t.* 339. *f.* 3.

cereum. 7. V. pedunculis unifloris solitariis, corollis quinquangulari-ovatis, foliis ovato-subrotundis serratis. *Forst. fl. austr. p.* 28. *Suppl. p.* 238. Andromeda cerea.

mucronatum. 8. V. pedunculis unifloris simplicissimis, foliis ovatis mucronatis glabris integerrimis.

album. 9. V. pedunculis simplicibus, foliis integerrimis ovatis subtus tomentosis.

corymbosum. 10. V. floribus corymbosis ovatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis.

Antostaphylos. 11. V. floribus racemosis, foliis crenulatis ovatis acutis, caule arboreo. *Tournef. it.* 2. *p.* 223. *ic.*

frondosum. 12. V. racemis filiformibus bracteatis, foliis oblongis integerrimis.

ciliatum. 13. V. racemis bracteatis, foliis ovatis integris hispidis. *Thunb. fl. jap. p.* 156.

bracteatum. 14. V. racemis bracteatis, foliis serratis acutis. *Thunb. fl. jap. p.* 156.

pallidum. 15. V. racemis bracteatis, corollis cylindrico-campanulatis, foliis ovatis acutis serrulatis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 10.

venustum. 16. V. racemis bracteatis: pedicellis bracteolatis, corollis subcampanulatis, foliis ellipticis acutis integerrimis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 11.

resinosum. 17. V. racemis bracteatis, corollis ovatis, foliis ellipticis acutiusculis integerrimis resina irroratis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 12.

amoenum. 18. V. racemis bracteatis, corollis subcylindricis, foliis ellipticis subserrulatis, venis subtus subvillosis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 12.

tenellum. 19. V. racemis bracteatis sessilibus, corollis ovato-cilindricis, foliis oblongo-ellipticis subcuneiformibus serrulatis subglabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 11.

virgatum. 20. V. racemis sessilibus, corollis subcylindricis, foliis oblongo-ellipticis serrulatis, utrinque glabris, ramis floriferis elongatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 12.

fuscatum. 21. V. racemis nudiusculis, corollis cylindrico-ovatis, calicibus acutis, foliis ellipticis acutis integerrimis: venis subtus subvillosis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 11.

ligustrinum. 22. V. racemis nudis, caule fruticoso, foliis crenulatis oblongis.

* * *foliis* sempervirentibus.

Vitis idaea. 23. V. racemis terminalibus nutantibus, foliis obovatis revolutis integerrimis subtus punctatis. *Flor. dan. t.* 40.

hispidulum. 24. V. foliis integerrimis revolutis ovatis, caulibus repentibus filiformibus hispidis. *Pluckn. alm. t.* 320. *f.* 6.

macrocarpon. 25. V. foliis integerrimis ovali-oblongis obtusis planis, caulibus repentibus filiformibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 13. *t.* 7.

meridionale. 26. V. floribus racemosis, foliis ovatis crenato-serratis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 62.

SCHOLLERA. *Cal.* 4fidus, superus. *Cor.* 4petala, regularis, tota recurvata. *Filamenta* conniventia. *Antheræ* 2partitæ, tubulosæ. *Bacca* polysperma.

Oxycoccus. 1. Sch. foliis ovatis integerrimis revolutis sempervirentibus, caulibus filiformibus, repentibus nudis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 268. Vaccinium Oxycoccus. *Flor. dan. t.* 80.

484. ERICA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4fida. *Filamenta* receptaculo inserta. *Antheræ* apice 2fidæ, pertusæ. *Caps.* 4locularis, 4valvis, polysperma.

* *antheris simplicibus*, muticæ.

† *foliis alternis.*

Dabœcia. 1. E. foliis subtus tomentosis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 300. Andromeda Dabœcia. *Petiv. gaz. t.* 27. *f.* 4.

†† *foliis oppositis.*

tenuifolia. 2. E. foliis lanceolatis glabris, floribus ternis, calice colorato. *Seb. mus.* 2. *t.* 9. *f.* 8.

††† *foliis ternis.*

bracteata. 3. E. foliis lanceolatis glabris, floribus umbellatis bracteis petiolatis coloratis obvallatis. *Thunb. de eric. p.* 13. *n.* 3.

petiolata. 4. E. foliis lanceolatis glabris, floribus umbellatis campanulatis, caule decumbente. *Thunb. de eric. p.* 15. *n.* 7. *t.* 6.

fucata. 5. D. foliis lanceolatis glabris, floribus racemosis secundis globosis, ramis glabris. *Thunb. de eric. p.* 15. *n.* 9.

tetragona. 6. E. foliis lanceolatis ciliatis, floribus racemosis secundis tetragonis. *Suppl. p.* 223. *Thunb. de eric. t.* 4.

Thunbergii. 7. E. foliis linearibus glabris, floribus umbellatis, corollæ tubo globoso: limbo campanulato. *Suppl. p.* 220. *Montin. n. act. Upf.* 2. *t.* 9. *f.* 2.

Petiverii. 8. E. foliis linearibus glabris, floribus terminalibus solitariis cylindricis, bracteis imbricatis. *Mant. p.* 235.

Pluckenetii. 9. E. foliis linearibus glabris, floribus racemis cylindricis, bracteis remotis. *Seb. muf.* 2. *t.* 25. *f.* 5. *β*) *Thunb. de eric. t.* 2.

umbellata. 10. E. foliis trigonis ciliatis, floribus umbellatis campanulatis, caule erecto.

axillaris. 11. E. foliis trigonis glabris, floribus racemosis globosis, ramis tomentosis. *Thunb. de eric. p.* 16. *n.* 10.

melanthera. 12. E. foliis trigonis glabris, floribus umbellatis; antheris inclusis, bracteis ovatis laxis. *Mant. p.* 232.

leucanthera. 13. E. foliis trigonis glabris, floribus umbellatis: antheris exsertis albis. *Suppl. p.* 223.

spumosa. 14. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, bracteis imbricatis. *Seb. muf.* 2. *t.* 9. *f.* 10. *β*) Erica scariosa. *Berg. fl. cap. p.* 102.

bryantha. 15. E. foliis ovatis ciliatis, floribus paniculatis, caule decumbente. *Gmel. fl. sibir.* 4. *t.* 57. *f.* 3.

ciliaris. 16. E. foliis ovatis ciliatis, floribus axillaribus campanulatis: calicibus ciliatis.

capitata. 17. E. foliis ovatis hirsutis, floribus umbellatis, calicibus lanatis. *Seb. muf.* 1. *t.* 20. *f.* 1. *β*) Erica bruniades. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 270. *Seb. muf.* 2. *t.* 63. *f.* 7.

passerinæ. 18. E. foliis ovatis glabris, floribus subsolitariis, calicibus tomentosis. *Suppl. p.* 221. *Montin. n. act. Upf.* 2. *t.* 9. *f.* 1.

hispida. 19. E. foliis ovatis integris, floribus umbellatis globosis, calicibus integris. *Suppl. p.* 222.

virgata. 20. E. foliis oblongis scabris, floribus ternis globosis: calicibus integris, stilo exserto. *Thunb. de eric. p.* 18. *n.* 18. *β*) Erica absinthoides. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 269.

Totta. 21. E. foliis oblongis hispidis, floribus ternis: calicibus ciliatis. *Thunb. de eric. p.* 18. *n.* 17.

imbricata. 22. E. foliis oblongis serratis, floribus umbellatis: antheris exsertis, bracteis imbricatis. β) Erica quinquangularis. *Berg. fl. cap. p.* 117.

┬┬┬┬ *foliis quaternis.*

grandiflora. 23. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis clavatis glabris. *Suppl. p.* 223.

herbacea. 24. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis secundis. β) Erica carnea. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 270. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 32.

mediterranea. 25. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis campanulatis, ca[illegible]e colorato integro lanceolato. *Mant. p.* 229.

glandulosa. 26. E. foliis linearibus glanduloso-pilosis, floribus clavatis glabris, calicibus hispidis. *Thunb. de eric. p.* 25. *n.* 32.

racemosa. 27. E. foliis lanceolatis villosis, floribus racemosis globosis: calicibus tomentosis. *Thunb. de eric. p.* 31. *n.* 47. *t.* 5.

Massoni. 28. E. foliis oblongis serratis villosis, floribus cylindricis viscosis. *Suppl. p.* 221. *Thunb. de eric. p.* 27. *n.* 35. *t.* 3.

Sparrmanni. 29. E. foliis oblongis ciliato-serratis, corollis campanulatis calicibusque strigosis. *Suppl. p.* 219. *act. Stockh.* 1778. *t.* 2.

cerinthoides. 30. E. foliis oblongis ciliato-serratis, floribus cylindricis villosis, calicibus serratis. *Seb. mus.* 2. *t.* 22. *f.* 4. & *t.* 34. *f.* 6.

ventricosa. 31. E. foliis trigonis ciliatis, floribus ventricosis glabris. *Thunb. de eric. p.* 27. *n.* 36. *t.* 1.

tubiflora. 32. E. foliis trigonis ciliatis, floribus terminalibus solitariis curvatis clavatis hirsutis. *Seb. mus.* 1. *t.* 20. *f.* 4.

pyramidalis. 93. E. antheris inclusis, corollis infundibuliformibus quaternis, stilo subexserto, foliis pubescentibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 491.

conspicua. 94. E. antheris subinclusis corolis cylindricis curvis longissimis pilosis: limbo revoluto stilo exserto, foliis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 22.

curviflora. 33. N. foliis trigonis glabris, floribus terminalibus solitariis curvatis clavatis glabris. *Seb. mus.* 2. *t.* 19. *f.* 5.

cylindrica. 34. E. foliis trigonis glabris, floribus terminalibus cylindricis glabris. *Thunb. de eric. p.* 24. *n.* 29.

fastigiata. 35. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, calicibus integris. *Mant. p.* 66.

36. E.

comosa. 36. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, calicibus ciliatis. *Mant. p.* 234.

dentata. 37. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, calicibus serratis. *Mant. p.* 229.

viscaria. 38. E. foliis trigonis glabris, floribus racemosis campanulatis, calice rudi ciliato. *Mant. p.* 231.

††††† *foliis quinis.*

purpurascens. 39. E. foliis quaternis quinisque glabris, floribus sparsis campanulatis, caule decumbente.

vagans. 40. E. foliis quaternis quinisque glabris, floribus sparsis campanulatis, caule erecto. *Mant. p.* 230.

cubica. 41. E. foliis trigonis incurvis glabris, floribus umbellatis globosis: calice colorato carinato. *Mant. p.* 233.

multiflora. 42. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis subcampanulatis; calice colorato integro ovato. *Garid. fl. aix. t.* 32.

concinna. 95. E. antheris inclusis, corollis cylindricis basi attenuatis, foliis subsenis glabris, floribus terminalibus umbellatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 23.

nudicaulis. 96. E. antheris filisque inclusis, corollis ovatis umbellatis; foliis subquaternis subscabridis, caule nudo. *Berg. flor. cap.*

†††††† *foliis senis.*

vestita. 43. E. foliis linearibus secundis, floribus axillaribus clavatis villosis. *Thunb. de eric. p.* 22. *n.* 25.

pinea. 44. E. foliis lineari-lanceolatis, floribus verticillatis clavatis glabris. *Thunb. diss. de eric. p.* 23. *n.* 26.

coccinea. 45. E. foliis lanceolatis, floribus racemosis clavatis villosis. *Seb. mus.* I. *t.* 21. *f.* 4.

cephalotes. 46. E. foliis lanceolatis, floribus verticillato-capitatis clavatis. *Thunb. de eric. p.* 21. *n.* 23.

pulchella. 47. E. foliis lanceolatis, floribus axillaribus tubuloso-campanulatis. *Thunb. de eric. p.* 22. *n.* 24. *t.* 4.

verticillata. 48. E. floribus pedunculatis verticillatis axillaribus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 210. *an distincta, & hujus quidem tribus, species?*

* *antheris inferne setis duabus acutis.*

┬ *setis laevibus, aristatae.*

⊢ *foliis oppositis.*

glutinosa. 49. E. foliis oppositis sparsisque linearibus ciliato-glandulosis. *Mant. p.* 239. Andromeda droseroides. *Pet. mus. t.* 161.

lutea. 50. E. foliis lineari-trigonis glabris. *Mant. p.* 234. β) Erica albens. *Mant. p.* 231.

⊢ ⊢ *foliis ternis.*

depressa. 51. E. foliis oblongis glabris, floribus subracemosis, caule decumbente. *Mant. p.* 230. *Thunb. de eric. p.* 33. *n.* 50. *t.* 6.

nigrita. 52. E. foliis oblongis glabris, floribus ternis, bracteis acutis imbricatis. *Mant. p.* 65. *Seb. mus.* 2. *t.* 9. *f.* 7.

virescens. 53. E. foliis lanceolatis glabris, floribus racemosis secundis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 268. Erica viridi-purpurea.

halicacaba. 54. E. foliis lanceolatis glabris, floribus solitariis, caule decumbente.

urceolaris. 55. E. foliis lanceolatis subtus tomentosis, floribus subracemosis villosis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 271. Erica pentaphylla. *Seb. mus.* 1. *t.* 21. *f.* 2.

Monsoniana. 56. E. foliis ovatis glabris, floribus solitariis, caule erecto. *Suppl. p.* 223. *Thunb. de eric. p.* 34. *n.* 52. *t.* 1.

articularis. 57. E. foliis ovatis glabris, floribus racemosis, caule erecto. *Mant. p.* 65.

bicolor. 58. E. foliis ovatis scabris, floribus ternis cernuis glabris: calice villoso colorato. *Thunb. de eric. p.* 36. *n.* 57.

planifolia. 59. E. foliis ovatis ciliatis, floribus axillaribus, caule decumbente. *Pluckn. mant. t.* 347. *f.* 1.

marifolia. 97. E. foliis ovatis pubescentibus subtus albidis, corollis ovato-conicis, stilo mediocri. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 15.

cruenta. 98. E. foliis glabris lineari-subulatis, bracteis remotis, corollis cylindricis incurvis, calicibus subulatis basi dilatatis, stilo exserto. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 16.

regerminans. 60. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis, caule erecto. *Mant. p.* 232.

hirta. 61. E. foliis linearibus hispidis, floribus umbellatis, calice scabro rudi. *Thunb. de eric. p.* 36. *n.* 56. *t.* 2.

┼ ┼ ┼ *foliis quaternis.*

pubescens. 62. E. foliis ternis quaternisque linearibus scabris, floribus umbellatis villosis. *Thunb. de eric. p.* 38. *n.* 61. *t.* 5. *β)* Erica parviflora. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 269.

persoluta. 63. E. foliis ternis quaternisque trigonis glabris, floribus umbellatis: calice ciliato. *Mant. p.* 230. *β)* Erica paniculata. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 269.

strigosa. 99. E. foliis pubescentibus ciliatis, corollis campanulatis glabris, stilo exserto. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 17.

abietina. 64. E. foliis lanceolatis glabris, floribus racemosis cylindricis: calice ovato serrato. *Seb. mus.* 1. *t.* 21. *f.* 1.

arborea. 65. E. foliis lanceolatis ciliatis, floribus racemosis.

florida. 66. E. foliis lanceolatis hirsutis, floribus umbellatis: calice villoso reflexo. *Thunb. de eric. p.* 40. *n.* 64. *t.* 6.

inflata. 67. E. foliis linearibus glabris, floribus umbellatis ventricosis; calice subulato glabro. *Thunb. de eric. p.* 41. *n.* 67. *t.* 2.

pilulifera. 68. E. foliis linearibus ciliatis, floribus umbellatis: calice naviculari apice ciliato glabro.

Tetralix. 69. E. foliis oblongis ciliatis subtus tomentosis, floribus umbellatis: calice ciliato tomentoso. *Flor. dan. t.* 81.

┼ ┼ ┼ ┼ *foliis senis.*

empetrifolia. 70. E. foliis oblongis ciliatis, floribus verticillatis: calice ciliato. *Linn. Pflanzensyst.* 3. *t.* 23. *f.* 2.

spicata. 71. E. foliis lanceolatis glabris, floribus verticillatis: calice petiolato integro. *Suppl. p.* 220. Erica sessiliflora. *Thunb. de eric. p.* 43. *n.* 71. *t.* 4.

mammosa. 72. E. foliis lanceolatis glabris, floribus umbellatis: calice subulato glabro. *Mant. p.* 234.

┼ ┼ ┼ ┼ ┼ *foliis octonis.*

octophylla. 73. E. foliis linearibus truncatis squarrosis, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 219. Erica fascicularis. *Thunb. de eric. p.* 44. *n.* 72. *t.* 3.

┬┬ *antherarum setis dentato-serratis:* Cristatæ

┼ *foliis sparsis.*

obliqua. 74. E. foliis oblique sparsis linearibus truncatis glabris. *Thunb. de eric. p.* 44. *n.* 73. *t.* 1.

⊢ ⊢ *foliis oppositis.*

vulgaris. 75. E. foliis sagittatis. *Flor. dan.* t. 677. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. t. 63. f. 3.

⊢ ⊢ ⊢ *foliis ternis.*

gnaphalodes. 76. E. foliis ovatis integris glabris, floribus ternis glabris: calice bracteisque navicularibus coloratis. *Pluckn. mant.* t. 346. f. 11.

formosa. 77. E. foliis ovatis integris glabris, floribus umbellatis fulcatis: calice patente integro. *Thunb. de eric.* p. 49. n. 82. t. 3.

calicina. 78. E. foliis ovatis integris glabris, floribus umbellatis glabris: calice naviculari truncato cuspidato. *Seb. muf.* 2. t. 11. f. 7. β) Erica vespertina. *Suppl.* p. 221.

incarnata. 79. E. foliis ovatis integris glabris, floribus umbellatis ovatis: calice integro, ramis villosis. *Thunb. de eric.* p. 50. n. 84.

mucosa. 80. E. foliis ovatis serratis glabris, floribus umbellatis viscosis: calice ovato colorato. *Mant.* p. 232.

corifolia. 81. E. foliis lanceolatis integris glabris, floribus umbellatis glabris: calice naviculari inflexo. *Seb. muf.* 1. t. 21. f. 3.

cinerea. 82. E. foliis lanceolatis integris glabris, floribus umbellatis ovatis: calice serrulato, ramis villosis. *Flor. dan.* t. 38.

Bergiana. 83. E. foliis lanceolatis scabris, floribus subternis: calice reflexo ciliato. *Mant.* p. 235.

tubiflora. 84. E. foliis subulatis glabris, floribus subternis: calice ovato æquante, caule hispido. *Thunb. de eric.* p. 47. n. 79. t. 5.

scoparia. 85. E. foliis linearibus integris glabris, floribus umbellatis: calice ovato brevi, caule hispido. *Lob. ic.* 2. p. 215.

rubens. 86. E. foliis linearibus integris glabris, floribus umbellatis globosis: calice lanceolato brevi, ramis glabris. *Thunb. de eric.* p. 49. n. 83.

australis. 87. E. foliis linearibus serrulatis glabris, floribus terminalibus subsessilibus, bracteis imbricatis.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *foliis quaternis.*

baccans. 88. E. foliis linearibus serrulatis, floribus umbellatis: calice ovato æquante. *Mant.* p. 233. *Seb. muf.* 1. t. 21. f. 3.

physodes. 89. E. foliis linearibus, floribus umbellatis viscosis: calice ovato brevi.

ramentacea. 90. E. foliis trigonis integris, floribus umbellatis: calice lanceolato brevi. *Mant. p.* 65. *β*) Erica granulata. *Mant. p.* 234.

cernua. 91. E. foliis ovatis ciliatis, floribus capitatis: calice ciliato. *Suppl. p.* 222. *Montin. n. act. Upf.* 2. *t.* 9. *f.* 3.

margaritacea. 100. E. corollis urceolato-campanulatis, stilo mediocri. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 20.

retorta. 92. E. foliis ovatis serrulatis squarrosis, floribus umbellatis viscosis. *Suppl. p.* 220. *Montin. act. Stockh.* 1774. *t.* 7.

CEDROTA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. *Germen* glandula cinctum. *Stil.* brevis.

guianensis. 1. CEDROTA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 327. *t.* 126.

ATHENÆA. *Cal.* coloratus, 5partitus. *Cor.* o. *Set.* 8plumosæ filamentis interfitæ. *Stigm.* 5partitum. *Caps.* globosa, 3valvis, 1locularis, 3-5sperma.

guianensis. 1. ATHENÆA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 328. *t.* 127.

GRUBBIA. *Involucr.* 2phyllum, 2-3florum. *Cor.* 4petala, infera. *Germen* hirsutum. *Stigm.* simplex.

capensis. 1. GRUBBIA. *Berg. pl. cap. p.* 90.

1304. OPHIRA. *Involucrum.* 2valve, 3florum. *Cor.* 4petala, supera. *Bacca* 1locularis.

stricta. 1. OPHIRA. *Mant. p.* 229.

HEYMASSOLI. *Cor.* 4petala, supra tomentosa. *Cal.* 4partitus. *Stil.* brevis. *Drupa* ovata, 1locularis, 1sperma.

spinosa. 1. H. ramis aculeatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 324. *t.* 125.

inermis. 2. H. ramis inermibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 325.

1425. SCOPOLIA. *Cal.* 2phyllus, multiflorus. *Cor.* 4fida. *Antheræ* connatæ duplici columna, quarum altera fupra alteram pofita.

compofita. 1. SCOPOLIA. *Suppl. p.* 409.

1123. POPULUS. *Flores* dioici, amentacei. *Cal.* lamina lacera. *Cor.* turbinata, obliqua integra.
♀. *Stigma* 4fidum. *Capf.* 2locularis. *Sem.* multa, pappofa.

alba. 1. P. foliis fubrotundis dentato-angulatis fubtus tomentofis. *Blackw. herb. t.* 548.

tremula. 2. P. foliis fubrotundis dentato-angulatis utrinque glabris. *Blackw. herb. t.* 248.

nigra. 3. P. foliis utrinque glabris acuminatis ferratis deltoidibus: diametro longitudinali longiori. *Mill. illuftr. ic. Regn. bot. t.* 321.

dilatata. 4. P. foliis utrinque glabris acuminatis ferratis deltoidibus: diametro tranfverfali longiori. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 406.

balfamifera. 5. P. foliis ovatis ferratis fubtus albidis: ftipulis refinofis. *Trew. Ehret. t.* 46. *β) Pallas flor. roff. t.* 41.

monilifera. 6. P. foliis fubcordatis glabris bafi glandulofis: ferraturis cartilagineis hamatis fubpilofis, nervis patulis, petiolis compreffis, ramis teretibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 406.

candicans. 7. P. foliis cordatis acuminatis fubtus albidis fubtriplinerviis, ftipulis refinofis, ramis teretibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 406.

lævigata. 8. P. foliis cordatis trinerviis glabris bafi glandulofis inæqualiter ferratis: petiolis compreffis, ramis teretibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 406.

græca. 9. P. foliis cordatis glabris bafi glandulofis remote crenatis: petiolis compreffis, ramis teretibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 407.

heterophylla. 10. P. foliis cordatis: primoribus pubefcentibus bafi eglandulofis; petiolis fubteretibus, ramis teretibus. *Du Hamel arbr.* 2. *t.* 39. *f.* 2.

angulata. 11. P. foliis cordatis glabris, ramis alato-angulofis. *Du Ham. arbr.* 2. *p.* 178. *t.* 39. *f.* 9.

carolinensis. 12. P. foliis cordatis crenatis supra glandulosis anterius integerrimis. *Moench Weissenst. p.* 81.

canadensis. 13. P. foliis cordatis crenatis eglandulosis. *Moench Weissenst. p.* 81.

485. DAPHNE. *Cal.* (plurimis) o. *Cor.* 1petala, regularis, 4fida infundibuliformis. *Drupa* baccata, supera, 1locularis.

* *floribus lateralibus.*

Mezereum. 1. D. floribus sessilibus ternis caulinis, baccis globosis. *Flor. dan. t.* 268. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 4.

Thymelaea. 2. D. floribus sessilibus axillaribus, foliis lanceolatis, caulibus simplicissimis. *Ger. fl. prov. t.* 17. *f.* 2.

Tartonraira. 3. D. floribus sessilibus axillaribus aggregatis, foliis ovatis utrinque pubescentibus nervosis. *Lob. ic.* 371.

alpina. 4. D. floribus subsessilibus aggregatis terminalibus lateralibusque, foliis lanceolatis obtusiusculis utrinque incano-pubescentibus. *Gesn. fasc.* 6. *t.* 3. *f.* 7.

pubescens. 5. D. floribus sessilibus aggregatis, foliis lanceolato-linearibus, caule pubescente. *Mant. p.* 66.

villosa. 6. D. floribus sessilibus solitariis, foliis lanceolatis planis ciliatis pilosis confertis.

calicina. 7. D. floribus axillaribus solitariis sessilibus caliculatis, foliis lineari-lanceolatis glabris, caulibus prostratis. *de la Peirouse act. Tolos.* 1. *p.* 209. *t.* 15.

dioica. 8. D. floribus axillaribus geminis, foliis lineari-lanceolatis. *Suppl. p.* 223. *Gouan. bot. t.* 17. *f.* 1.

pontica. 9. D. pedunculis lateralibus bifloris, foliis lanceolato-ovatis. *Tournef. it.* 3. *p.* 180. *ic.*

Laureola. 10. D. racemis axillaribus quinquefloris, foliis lanceolatis glabris. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 183.

** *floribus terminalibus.*

occidentalis. 11. D. pedunculis axillaribus, floribus terminalibus umbellulatis dioicis, foliis alternis lanceolatis glabris. *Swarts nov. gl. gen. & sp. p.* 63.

squarrosa. 12. D. floribus pedunculatis, foliis sparsis linearibus patentibus mucronatis. *Burm. afr. t. 49. f. 1.*

oleoides. 13. D. floribus geminis sessilibus, foliis elliptico-lanceolatis glabris. *Schreb. dec. p. 13. t. 7.*

odora. 14. D. floribus aggregatis sessilibus, foliis ovatis alternis glabris. *Thunb. fl. jap. p. 159.*

fœtida. 15. D. glabra floribus congestis sessilibus, foliis oppositis petiolatis ovato-oblongis acutis. *Suppl. p. 223.*

rotundifolia. 16. D. hirsuta, floribus congestis sessilibus, foliis oppositis ellipticis subpetiolatis obtusis glabris. *Suppl. p. 223.*

Cneorum. 17. D. floribus congestis sessilibus, foliis lanceolatis nudis mucronatis, baccis exsuccis. *Jacq. fl. austr. 5. t. 426.* β) Daphne-candida. *Scop. flor. carn.*

indica. 18. D. capitulo terminali pedunculato, foliis oppositis oblongo-ovatis glabris.

Gnidium. 19. D. floribus paniculatis, foliis lineari-lanceolatis acuminatis. *Regn. bot. t. 328.*

Lagetto. 20. D. spicis paniculatis, foliis ovatis acutis. *Nicols. doming. p. 172. t. 1. f. 1-5.* Bois dentelle.

tinifolia. 21. D. racemo composito erecto: floribus confertis, foliis oblongis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p. 63.*

caucasica. 22. D. umbellis terminalibus multifloris, foliis oblongo-lanceolatis mucronatis. *Pallas flor. ross. t. 53.*

altaica. 23. D. floribus fasciculatis terminalibus sessilibus, foliis oblongo-ovatis glabris. *Pallas flor. ross. t. 35.*

486. DIRCA. *Cal.* o. *Cor.* tubulosa: limbo obsoleto. *Stamina* tubo longiora. *Bacca* 1sperma.

palustris. 1. DIRCA. *Du Hamel arab. 1. t. 212.*

BUGINVILLEA. *Cal.* inferus tubulosus, basi subventricosus, medio coarctatus, limbo subinteger. *Stamina* inclusa.

brasiliensis. 1. BUGINVILLEA. *Jussieu gen. plant. p. 91.*

QUIVISIA. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* urceolatus 4-5-dentatus. *Stam.* 8-10. *Stigma* capitatum. *Caps.* coriacea, 4-5locularis, 8-10sperma, apice 4-5-valvis.

fruticosa. 1. QUIVISIA. *Jussieu. gen. plant. p.* 264.

487. GNIDIA. *Cal.* infundibuliformis, 4fidus. *Petala* 4 calici inserta. *Sem.* 1-subbaccatum.

capitata. 1. Gn. foliis sparsis lanceolatis glabris, floribus capitatis bracteis obvallatis, pedunculo nudo. *Suppl. p.* 224.

tomentosa. 2. Gn. foliis sparsis ovato-oblongis glabris margine scabris.

pinifolia. 3. Gn. foliis sparsis linearibus, floralibus verticillatis. *Mant. p.* 375. *Seb. mus.* 2. *t.* 32. *f.* 5.

polystachya. 12. Gn. foliis sparsis linearibus obtusiusculis, spicis subpaniculatis: bracteis ovatis, nectariis octophyllis. *Berg. fl. cap.*

simplex. 4. Gn. foliis omnibus linearibus acutis, floribus terminalibus sessilibus. *Mant. p.* 67. *Breyn. cent.* 10. *t.* 6.

acerosa. 5. Gn. foliis lineari-subulatis supra planis acutis, floribus binis axillaribus. *Suppl. p.* 225.

radiata. 6. Gn. foliis subulatis triquetris acutis, capitulis terminalibus sessilibus radiatis: bracteis lanceolatis. *Mant. p.* 67.

oppositifolia. 7. Gn. foliis oppositis lanceolatis. *Mant. p.* 375. *Pluckn. alm. t.* 323. *f.* 7. β) Passerina lævigata. *Sp. pl.* 513. *Burm. afr. t.* 49. *f.* 3.

sericea. 8. Gn. foliis ovatis tomentosis: floralibus quaternis, caule hirsuto, florum corona setis octo. *Burm. afr. t.* 49. *f.* 2. *Sp. pl. p.* 513. Passerina sericea.

filamentosa. 9. Gn. foliis elliptice ovatis glaberrimis approximatis, floribus capitatis, filamentis capillaribus. *Suppl. p.* 224.

imbricata. 10. Gn. foliis oblongis quadrifariam imbricatis sericeis, floribus terminalibus in axillis foliorum. *Suppl. p.* 225.

daphnæfolia. 11. Gn. foliis oblongis planis integerrimis, capitulo terminali pedunculato involucrato: floribus quinquefidis decandris. *Suppl. p.* 225.

488. STELLERA. *Cal.* o. *Cor.* 4-5fida. *Stam.* breviſſima. *Nux* ſupera corticata, 1locularis.

Paſſerina. 1. St. foliis linearibus, corollis quadrifidis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 80. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 2.

Chamæjaſma. 2. St. foliis lanceolatis, corollis quinquefidis. *Amm. ruth.* 16. *t.* 2.

489. PASSERINA. *Cal.* o. *Cor.* 4fida. *Stam.* tubo impoſita. *Sem.* 1. corticatum.

hirſuta. 1. P. foliis carnoſis extrinſecus glabris, caulibus tomentoſis.

filiformis. 2. P. foliis linearibus convexis quadrifariam imbricatis, ramis tomentoſis. *H. Cliff.* *t.* 11.

ericoides. 3. P. foliis linearibus lævibus ſubimbricatis, corollis globoſis. *Mant.* *p.* 236.

capitata. 4. P. foliis linearibus glabris, capitulis pedunculatis tomentoſis. *Burm. afr.* *t.* 48. *f.* 3.

uniflora. 5. P. foliis linearibus oppoſitis, floribus terminalibus ſolitariis, ramis glabris. *Burm. afr.* *t.* 48. *f.* 1. 2.

ciliata. 6. P. foliis lanceolatis ſubciliatis erectis, ramis nudis. *Seb. muſ.* 2. *t.* 12. *f.* 9.

ſpicata. 7. P. foliis ovatis villoſis, floribus lateralibus ſolitariis. *Suppl.* *p.* 225.

anthylloides. 8. P. foliis ovatis villoſis, floribus capitatis hirſutis. *Suppl.* *p.* 225.

laxa. 9. P. foliis ovatis ſparſis, floribus capitatis, ramis laxis cernuis. *Suppl.* *p.* 226.

Metkan. 10. P. foliis ovatis incurvis quadrifariam imbricatis, caule tomentoſo, floribus congeſtis ſeſſilibus terminalibus. *Forsk. fl. æg. arab.* *p.* 81.

grandiflora. 11. P. glaberrima, foliis oblongis acutis concavis extrinſecus rugoſis, floribus terminalibus ſeſſilibus ſolitariis. *Suppl.* *p.* 226.

490. LACHNÆA. *Cal.* o. *Cor.* 4fida : limbo inæquali. *Sem.* 1. fubbaccatum.

erioce-phala. 1. L. capitulis folitariis lanatis, foliis quadrifariam imbricatis.

conglo-merata. 2. L. capitulis confertis, foliis laxis. *Breyn cent.* 18. *t.* 7.

491. BÆCKEA. *Cal.* infundibuliformis, 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* fubglobofa 3-4locularis, coronata, femiinfera. *Sem.* pauca.

frutefcens. 1. BÆCKEA. *Osb. it. t.* 1. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 7.

DIGYNIA.

TONDIN. *Cor.* 8-9petala. *Cal.* 4fidus. *Nectaria* 4. *Sem.* 4breviora. *Pericarp:* 3loculare, 3valve.

furina-menfium. 1. TONDIN. *Schilling de lepra. t.* 1.

LITCHI. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus. *Filament.* 6-8fubtus pubefcentia. *Germ.* 2lobum. *Stigm.* divergentia. *Drupa* fubrotunda : *nucleo* ovali.

finenfe. 1. LITCHI. *Sonner. it. ind.* 2. *t.* 129.

1259. SCHMIEDELIA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 4petala. *Germina* pedicellata, flore longiora. *Baccæ* 2fubglobofæ, 1fpermæ.

racemofa. 1. SCHMIEDELIA. *Mant. p.* 67. 514. *Burm. ind. t.* 32. *f.* 1.

492. GALENIA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Capſ.* ſubrotunda, 2ſperma.

africana. 1. G. erecta fruticoſa, foliis linearibus carnoſis. *Suppl. p.* 227. *Mill. illuſtr. ic.*

procumbens. 2. G. procumbens, foliis ovatis canaliculatis: apice patulo recurvato. *Suppl. p.* 227.

493. WEINMANNIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris.

pinnata. 1. W. foliis pinnatis: foliolis obovatis crenatis lævibus. *Suppl. p.* 228.

tomentoſa. 2. W. foliis pinnatis: foliolis ovatis integerrimis ſubtus tomentoſis, ſtipulis caducis. *Suppl. p.* 227.

hirta. 3. W. foliis pinnatis: foliolis ovatis ſerrato-crenatis: ſubtus racemiſque hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 63.

trifoliata. 4. W. foliis ternatis: foliolis elliptice lanceolatis ſerratis glaberrimis, paniculis compoſitis. *Suppl. p.* 227.

racemoſa. 5. W. foliis ſimplicibus ovatis ſerratis petiolatis utrinque glaberrimis, ſtipulis nullis, racemis axillaribus foliariis. *Suppl. p.* 227.

parviflora. 6. W. foliis ſimplicibus ovatis ſerratis ſubſeſſilibus, racemis terminalibus ternis quiniſve. *Forſt. fl. auſtr. p.* 29.

394. MŒHRINGIA. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* 1locularis, 4valvis.

muſcoſa. 1. Mœhringia. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 449.

1388. CODIA. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Receptaculum commune* involucratum.

montana. 1. Codia. *Suppl. p.* 228. *Forſt. char. gen. t.* 30.

1074. **CORYLUS.** *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, squamiformis, 1florus.
♀. *Cal.* 2phyllus lacerus. *Nux* ovata.

Avellana. 1. C. stipulis lanceolatis, ramulis pilosis. *Blackw. herb. t.* 293.

rostrata. 2. C. stipulis lanceolatis, ramulis glabris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 364.

americana. 3. C. stipulis lato-subulatis obliquis subincisis. *Walt. flor. carol. p.* 236.

Columa. 4. C. stipulis linearibus acutis. *Seb. muf.* 1. *t.* 27. *f.* 2.

LUZIOLA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 2valvis, muticus.
♂. *Stam.* 8-10. *Antheræ* pedunculatæ.
♀. *Sem.* ovatum, nudum.

peruviana. 1. Luziola. *Jussieu gen. plant. p.* 33.

TRIGYNIA.

495. **POLYGONUM.** *Cal.* o. *Cor.* 5partita, calicina. *Sem.* 1. angulatum, (in plurimis) nudum.

* *caule frutescente*, Atraphaxoides.

frutescens. 1. P. foliolis calicis duobus reflexis. *Gmel. fl. sibir.* 3. *t.* 12. *f.* 1. 2.

** *caule herbaceo.*

† *floribus pentandris*, Persicariæ.

virginianum. 2. P. floribus semidigynis: corollis subquinquefidis inæqualibus, foliis ovatis.

lapathifolium. 3. P. floribus semidigynis, staminibus corollæ regulari æqualibus. *Lob. ic.* 315.

amphibium. 4. P. floribus semidigynis, spica ovata. *Flor. dan. t.* 282.

filiforme. 5. P. floribus digynis, spicis filiformibus, foliis ovatis, stipulis ciliatis. *Thunb. flor. jap. p.* 163.

ocreatum. 6. P. floribus trigynis, foliis lanceolatis. *Gmel. fl. sib.* 3. *t.* 8.

†† *floribus hexandris, capsulis unilocularibus,* Persicariæ.

Hydropiper. 7. P. floribus semidigynis, foliis lanceolatis, stipulis submuticis. *Blackw. herb. t.* 119.

minus. 8. P. floribus submonogynis, foliis lineari-lanceolatis, caule basi repente. *Curtis flor. Lond. t.* 66.

Persicaria. 9. P. floribus digynis, spicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis, stipulis ciliatis. *Flor. dan. t.* 702. β) Polygonum mite. *Schrank baierisch. Flor.* 1. *p.* 668. γ) Polygonum tomentosum. *Hall. hist. stirp. Helv. ind. n.* 1556.

barbatum. 10. P. floribus trigynis, spicis virgatis, stipulis truncatis setaceo-ciliatis, foliis lanceolatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 3. *f.* 1.

tinctorium. 33. P. floribus trigynis, spicis virgatis, stipulis truncatis ciliatis, foliis ovatis acutiusculis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 31.

††† *floribus heptandris,* Persicariæ.

orientale. 11. P. floribus digynis, foliis ovatis, caule erecto, stipulis hirtis hypocrateriformibus. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 76.

sagittatum. 12. P. floribus trigynis, foliis sagittatis, caule aculeato. *Gmel. fl. sibir.* 3. *t.* 13. *f.* 2.

arifolium. 13. P. floribus trigynis, foliis hastatis, caule aculeato. *Pluckn. amalth. t.* 398. *f.* 3.

perfoliatum. 14. P. foliis triangularibus, caule aculeato, stipulis perfoliato-foliosis, patentibus subrotundis. *Burm. ind. t.* 31. *f.* 2.

†††† *floribus octandris.*

† *digynis.*

pensylvanicum. 15. P. pedunculis hispidis, foliis lanceolatis, stipulis muticis. *Curt. flor. Lond. t.* 67. 68.

†† *trigynis.*

† *foliis oblongis, spica unica.*

1. *caule simplicissimo,* Bistortæ.

Bistorta. 16. P. foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *Flor. dan. t.* 421.

Bellardi. 33. P. erectum, foliis elliptico-lanceolatis: vaginis ciliatis. *Allion. flor. pedem. t. 90. f. 2.*

viviparum. 17. P. foliis lanceolatis. *Flor. dan. t. 13.*

‡ ‡ *caule magis ramoso.*

articulatum. 18. P. spicis articulatis paniculatis, stipulis vaginalibus truncatis.

divaricatum. 19. P. floribus racemosis, foliis lanceolatis, caule divaricato patulo. *Gmel. flor. sibir. 3. t. 11. f. 1.*

undulatum. 20. P. floribus racemosis, foliis lanceolatis acuminatis undulatis. *Murray comm. Goett. 1774. p. 34. t. 5. Suppl. p. 228.* Polygonum sibiricum.

aviculare. 21. P. floribus axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente. *Flor. dan. t. 803. Curt. flor. Lond. t. 60.*

maritimum. 22. P. floribus axillaribus, foliis ovali-lanceolatis sempervirentibus, caule suffrutescente. *Kniph. bot. orig. cent. 11. n. 85.*

erectum. 23. P. floribus axillaribus, foliis ovalibus, caule erecto.

serratum. 24. P. foliis crenatis.

†† *foliis ad cordis figuram accedentibus*, Helxine.

sinense. 25. P. pedunculis scabris, foliis ovatis, bracteis cordatis. *Burm. ind. t. 30. f. 3.*

crassifolium. 26. P. foliis hastatis carnosis, caule decumbente inermi. *Murray comm. Goett. 1774. t. 6.*

tataricum. 27. P. foliis cordato-sagittatis, caule inermi erecto, seminibus subdentatis. *Gmel. flor. sibir. 3. t. 13. f. 1.*

Fagopyrum. 28. P. foliis cordato-sagittatis, caule erectiusculo inermi, seminum angulis aequalibus. *Knorr del. hort. 2. t. F.*

Convolvulus. 29. P. foliis cordatis, caule volubili angulato, floribus obtusatis. *Flor. dan. t. 344.*

multiflorum. 30. P. foliis cordatis, caule volubili angulato, florum panicula ramosa. *Thunb. flor. jap. p. 169.*

dumetorum. 31. P. foliis cordatis, caule volubili laevi, floribus carinato-alatis. *Flor. dan. t. 756.*

scandens. 32. P. foliis cordatis, caule erecto scandente. *Sloan. hist. jam. 1. t. 90. f. 1.*

COLLIGUAJA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus. ♀ · *Capſ.* 3angularis, 3ſperma.

odorifera. COLLIGUAJA. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 134.

PONÆA. *Cal.* 5partitus, patens. *Petala* 4, apice glandulis piliferis aucta. *Germen* 3quetrum. *Capſ.* 3alata, 3locularis: loculis 1ſpermis.

guianenſis. 1. PONÆA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 359. *t.* 140.

496. COCCOLOBA. *Cal.* 5partitus, coloratus, demum baccatus, clauſus. *Cor.* o. *Drupa* ex calice baccato 1ſperma.

pubeſcens. 1. C. foliis orbiculatis pubeſcentibus. *Pluckn. phyt.* 222. *f.* 8.

emarginata. 2. C. foliis coriaceis ſubrotundis exciſo-emarginatis. *Jacq. obſ. bot.* 1. *t.* 9.

leoganenſis. 10. C. foliis ſubrotundis integerrimis nitidis, racemis fructuum erectis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 30.

Uvifera. 3. C. foliis cordato-ſubrotundis nitidis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 110.

barbadenſis. 4. C. foliis cordato-ovatis undulatis. *Jacq. obſ. bot.* 1. *t.* 8.

auſtralis. 5. C. foliis cordato-ovatis acutis, floribus polygamis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 29.

diverſifolia. 11. C. foliis ovato-cordatis: ramuſculorum ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 113.

excoriata. 6. C. foliis ovatis, ramis quaſi excorticatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 115.

tenuifolia. 7. C. foliis ovatis membranaceis. *Brown. jam. t.* 14. *f.* 3.

punctata. 8. C. foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 114.

flaveſcens. 12. C. foliis lanceolato-oblongis obtuſis mucronatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 112.

obtuſifolia. 13. C. foliis oblongis obtuſiſſimis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 111.

9. P.

nivea. 9. C. foliis ellipticis acuminatis venosis supra nitidis, racemis erectiusculis. *Jacq. stirp. amer. p.* 115. *t.* 78.

497. PAULLINIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 4. *Nectaria*; altero glandulis 4; altero 4phyllo, inæquali. *Caps.* simplex, 3locularis, 3valvis. *Sem.* 2loba, solitaria.

asiatica. 1. P. foliis ternatis: petiolis cauleque aculeatis. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 1.

Cururu. 2. P. foliis ternatis: petiolis marginatis. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 4.

nodosa. 3. P. foliis ternatis: petiolis nudis; foliolo medio obovato. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 3.

Seriana. 4. P. foliis ternatis, petiolis nudis, foliolis ovato-oblongis. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 79. *f.* 3.

mexicana. 5. P. foliis triternatis; petiolis omnibus marginatis, caule aculeato. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 5.

carthaginensis 6. P. foliis biternatis: petiolis omnibus marginatis, caule inermi. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 6.

caribæa. 7. P. foliis biternatis: petiolulis omnibus marginatis, ramis aculeatis. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 7.

curassavica. 8. P. foliis biternatis: petiolulis omnibus marginatis, ramis inermibus. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 8.

barbadensis. 9. P. foliis biternatis: petiolo intermedio marginato; reliquis nudis. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 9.

divaricata. 10. P. foliis biternatis: foliolis ovatis acutis subintegris, petiolis nudis, paniculis divaricatis, alis capsularum ovatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 64.

polyphylla. 11. P. foliis triternatis: petiolulis nudis. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 10.

triternata. 12. P. foliis triternatis: petiolulis marginatis. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 11. *stirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 29.

japonica. 13. P. foliis quinato-pinnatis: petiolulis marginatis, caule herbaceo inermi. *Thunb. fl. jap. p.* 170.

Veſpertilio. 14. P. foliis pinnatis: foliolis ovato-acuminatis inciſis; petiolis nudis, capſulis pedicellaris: alis horizontalibus lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p. 64.*

pinnata. 15. P. foliis pinnatis nitidis; petiolis marginatis. *Jacq. obſ. bot. 3. t. 61. f. 12. Gaertn. de fr. & ſem. cent. 5. t. 79. f. 3.*

tomentoſa. 16. P. foliis pinnatis tomentoſis: petiolis marginatis. *Jacq. obſ. bot. 3. t. 61. f. 13.*

tetragona. 17. P. foliis pinnatis: pinnis integerrimis, capſula ſubalata. *Rumpf amb. 5. p. 4. t. 2. f. 4.*

diverſifolia. 18. P. foliis ſupradecompoſitis: petiolis marginatis; infimis pinnatis, reliquis ternatis. *Jacq. obſ. bot. 3. t. 61. f. 14.*

498. CARDIOSPERMUM.

Cal. 5phyllus. *Petala* 4. *Nectarium* 4-phyllum, inæquale. *Capſ.* 3 ad axin connatæ, inflatæ. *Semina* globoſa, ſolitaria.

Halicacabum. 1. C. foliis lævibus. *Rumpf amb. 6. t. 24. f. 2. Gaertn. de fr. & ſem. cent. 5. t. 79. f. 2.*

Corindum. 2. C. foliis ſubtus tomentoſis.

grandiflorum. 3. C. foliis pubeſcentibus, capſulis acuminatis maximis lævibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p. 64.*

499. SAPINDUS.

Cal. 4phyllus. *Petala* 4. *Drupæ* baccatæ 3, coadunatæ. *Putam.* 2loculare. *Sem.* ſolitaria.

trifoliatus. 1. S. foliis ternatis.

ſpinoſus. 2. S. foliis abrupte pinnatis, caule ſpinoſiſſimo. *Brown. jam. t. 20. f. 2.*

Saponaria. 3. S. foliis impari-pinnatis, caule inermi. *Commel. h. amſt. 1. t. 94.* β) Sapindus fruteſcens. *Aubl. pl. guj. 1. t. 138.* γ) Sapindus arboreſcens. *Aubl. pl. guj. 1. t. 139.*

ſinenſis. 4. S. foliis pinnatis: foliolis laciniatis. *Herit. ſert. angl. t. 19.*

rigidus. 5. S. foliis quaterne pinnatis rigidis acutis. *Gaertn. de fr. & ſem. cent. 5. t. 70. f. 3.*

TETRAGYNIA.

500. PARIS. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4 anguſtiora. *Bacca* 4locularis.

quadrifolia. 1. PARIS. *Flor. dan. t.* 139.

501. ADOXA. *Cal.* 2fidus, inferus. *Cor.* 4-5fida, ſupera. *Bacca* 4-5locularis, cum calice coalita.

Moſchatellina. 1. ADOXA. *Flor. dan. t.* 94. *Curt. flor. Lond. t.* 137.

502. ELATINE. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* 4locularis, 4valvis, depreſſa.

Hydropiper. 1. E. foliis oppoſitis. *Flor. dan. t.* 156.

Alſinaſtrum. 2. E. foliis verticillatis. *Vaill. fl. pariſ. t.* 1. *f.* 6.

1389. HALORAGIS. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Petala* 4. *Drupa* infera, 4gona, 4-ſperma.

proſtrata. 1. H. foliis oblongis integerrimis mucronatis, fructibus globoſis. *Forſt. char. gen. t.* 31.

alata. 2. H. foliis ovato-lanceolatis ſerratis, fructibus pyramidatis tetragonis alatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 26; *annon potius tetragonæ ſpecies?*

1070. QUERCUS. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5-7fidus. *Stam.* 5-10.
♀. *Cal.* 1phyllus, integerrimus, ſcaber. *Stil.* 2-5. *Nux* ovata, coriacea, 1ſperma, matura 1locularis.

ſempervirens. 1. Q. foliis lanceolatis perennibus integerrimis ſubrevolutis. *Walt. flor. carol. p.* 234.

Phellos. 2. Q. foliis lanceolatis integerrimis deciduis ſeta terminatis. *Cateſb. car.* 1. *t.* 16. 17. 22.

humilis. 3. Q. foliis lanceolatis integerrimis seta terminatis subtus tomentosis. *Walt. fl. car. p.* 234.

pumila. 4. Q. foliis lanceolatis integerrimis glabris subtus glaucis. *Walt. flor. carol. p.* 234.

molucca. 5. Q. foliis lanceolato-ovatis glabris integerrimis. *Rumpf. amb.* 3. t. 56.

glabra. 6. Q. foliis lanceolato-oblongis acuminatis glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 175.

acuta. 7. Q. foliis oblongis cuspidatis integris: junioribus tomentosis. *Thunb. fl. jap. p.* 175.

serrata. 8. Q. foliis oblongis parallelo-nervosis. *Thunb. fl. jap. p.* 176.

Cerris. 9. Q. foliis oblongis lyrato-pinnatifidis: laciniis transversis acutis subtus subtomentosis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *t.* 5. *f.* 1.

femina. 10. Q. foliis oblongis subpetiolatis obtusis pinnato-sinuatis fructibus subsolitariis longe pedunculatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* E. 2.

Robur. 11. Q. foliis petiolatis oblongis superne latioribus: sinubus acutioribus; angulis obtusis, fructibus subsessilibus. *Mant. p.* 496. *von Gleichen das neuest. aus dem Reiche der Pflanz. t.* 29.

Ægilops. 12. Q. foliis ovato-oblongis glabris serrato-repandis. *Mill. ic. t.* 215.

Suber. 13. Q. foliis ovato-oblongis indivisis serratis subtus tomentosis, cortice rimoso fungoso. *Du Hamel arbr.* 2. *t.* 80.

Ilex. 14. Q. foliis ovato-oblongis indivisis serratisque subtus incanis, cortice integro. *Blackw. herb. t.* 186.

coccifera. 15. Q. foliis ovatis indivisis spinoso-dentatis utrinque glabris. *Garid. fl. aix. t.* 53. *Regn. bot. t.* 275.

Prinus. 16. Q. foliis ovatis utrinque acuminatis sinuato-serratis: denticulis rotundatis uniformibus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 18.

cuspidata. 17. Q. foliis ovatis cuspidatis serratis glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 176.

glauca. 18. Q. foliis obovatis acuminatis apice serratis subtus glaucis. *Thunb. flor. jap. p.* 175.

dentata. 82. Q. foliis obovato-oblongis obtusis inciso-dentatis subtus tomentosis. *Thunb. flor. jap. p.* 177.

nigra. 20. Q. foliis cuneiformibus obsolete trilobis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *t.* 6. *f.* 3. β) Quercus marilandica. *Catesb. Car.* 1. *t.* 19.

rubra. 21. Q. foliis obtuse sinuatis setaceo-mucronatis. *Catesb. car.* 1. *t.* 23. β) *Catesb. car.* 1. *t.* 21. *f.* 1.

alba. 22. Q. foliis oblique pinnatifidis: sinubus angulisque obtusis. *Catesb. car.* 1. *t.* 21. *f.* 2.

Esculus. 23. Q. foliis pinnatifidis: laciniis lanceolatis remotis acutis posterius angulatis. *Mant. p.* 496.

palustris. 24. Q. foliis oblongis pinnatifidis: laciniis dentatis acuminatis seta terminatis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 268. *t.* 5. *f.* 4.

aquatica. 25. Q. foliis obcuneiformibus subtrilobis lævibus nitidis subperennibus. *Walt. flor. carol. p.* 234.

lævis. 26. Q. foliis obtuse sinuatis lævibus setaceo-mucronatis. *Walt. flor. carol. p.* 234.

lyrata. 27. Q. foliis lyratis lævibus obtusissime sinuatis. *Walt. flor carol. p.* 235.

sinuata. 28. Q. foliis sinuatis lævibus obtusis subtus subglaucis. *Walt. flor. carol. p.* 235.

villosa. 29. Q. foliis obtuse lobatis subtus villosis. *Walt. flor. carol. p.* 235.

1124. RHODIOLA. *Flores* dioici. *Cal.* 4partitus. ♂. *Cor.* 4petala. ♀. *Cor.* 0. *Nectaria.* 4. *Caps.* 4 polyspermae.

rosea. 1. Rhodiola. *Flor. dan. t.* 483.

1433. MARGARITARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4petala. ♀. *Stil* 4-5. *Bacca* cartilaginea, 4-5cocca.

nobilis. 1. Margaritaria. *Suppl. p.* 428. *Pluckn. phyt.* 176. *f.* 4.

1066. MYRIOPHYLLUM. *Flores* ſæpe monoici. *Cal.* 1phyllus, 4dentatus. *Petala* 4 unguiculata, caduca. *Stil.* 0. *Nuces* 2-4 corticatæ.

ſpicatum. 1. M. caule ramoſo, ſpicis terminalibus nudis interruptis: floribus bracteatis, floribus pinnatis capillaribus. *Flor. dan. t.* 681.

verticillatum. 2. M. caule ſimplici, floribus verticillatis hermaphroditis, foliis pinnatis: pinnis linearibus carnoſis.

XANTHORHIZA. *Cal.* 0. *Petal.* 5. *Nectar.* 5phyllum, pedicellatum. *Filamenta* 5-10 receptaculo inſerta. *Capſ.* plures, 1ſpermæ.

apiifolia. 1. XANTHORHIZA. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p.* 79. *t.* 38.

CLASSIS IX.

ENNEANDRIA.

MONOGYNIA.

504. TINUS. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 3locularis. *Sem.* 1.

503. LAURUS. *Cal.* o. *Cor.* 6petala, calicina. *Nectarii* glandulæ 2fetæ. *Bacca* 1sperma.

520. ANACARDIUM. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Stamina* 10, decimo castrato. *Nux* receptaculo carnoso.

CAQUEPIRIA. *Cal.* elongatus supra foliolis petiolatis, infra exterius squamulis auctus. *Cor.* 1-petala tubo longissimo, limbo 9fido. *Antheræ* sessiles, didymæ. *Fructus* ovatus. *Sem.* arillata.

CADAMBA. *Cal.* subquadridentatus, extrinsecus villosus. *Cor.* infundibuliformis, 9fida, extrinsecus villosa. *Antheræ* subsessiles. *Drupa* globulosa: *Nux* 6loba, 6-9locularis: loculis 1spermis.

1225. ARECA. *Flores* monoici. *Cor.* 3petala. *Cal.* - - ♀. *Drupa* calice imbricato.

505. CASSYTA. *Cal.* minimus 3phyllus. *Cor.* 6partita, calicina. *Nectarii* glandulæ truncatæ. *Bacca* 1sperma.

GINANNIA. *Cal.* 2plex: uterque 1phyllus. *Cor.* 3petala, patens. *Germen* pedicellatum, superius ala membranacea auctum. *Legumen* 2valve, 1loculare, polyspermum.

VOLUTELLA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 6petala. *Nectarii* cornicula 3. *Antheræ* subsessiles. *Bacca* 1sperma.

GERBERA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 2lobum. *Caps.* coriacea, 2locularis. *Sem.* solitaria.

PANKE. *Cal.* 4fidus. *Cor.* campanulata, 4fida. *Caps.* 2valvis, 1locularis, 1sperma.

PLEGORHIZA. *Cal.* o. *Cor.* integra. *Caps.* oblonga, 1locularis, 1sperma.

† *Schinus. Portulacca.*

DIGYNIA

1125. MERCURIALIS. *Flores* dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor.* o.
♂. *Stamina* 9-12. *Antheræ* globosæ, didymæ.
♀. *Caps.* 2cocca, 2locularis, 1sperma.

* *Quercus. Cratægus rotundifolia.*

TRIGYNIA.

506. RHEUM. *Cal.* o. *Cor.* 6fida, persistens. *Sem.* 1-3-quetrum.

* *Quercus.*

TETRAGYNIA.

* *Quercus.*

PENTAGYNIA.

* *Quercus. Portulaca oleracea.*

HEXAGYNIA.

507. BUTOMUS. *Involucr.* simplex 3phyllum. *Cor.* 6petala. *Caps.* 6 polyspermæ.

1126. HYDROCHARIS. *Flores* dioici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3petala.
♂. *Spatha* 2phylla. *Filamenta* 3 interiora stilifera.
♀. *Caps.* 6locularis, polysperma, infera.

MONOGYNIA.

1225. ARECA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3phyllus.
♀. *Cal.* 6phyllus. *Drupa* fupera : putamine chartaceo.

Catechu. 1. A. frondibus pinnatis : foliolis replicatis oppofitis præmorfis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 4. 8. *β*) Areca fructibus fanguineis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 201. *γ*) Areca fructibus lacteis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 201.

oleracea. 2. A. frondibus pinnatis : foliolis integerrimis. *Jacq. ftirp. amer. t.* 170.

CADAMBA. *Cal.* obfolete 4dentatus, exterius villofus. *Cor.* infundibuliformis, fupera, 9fida. *Antheræ* fubfeffiles. *Drupa* globulofa, obtufe 6gona. *Nux* fubfexloba 6-9locularis : loculis 1fpermis.

jafminiflora. 1. CADAMBA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 228. *t.* 128.

503. LAURUS. *Cal.* o. *Cor.* calicina, 4-6partita. *Nectarium* glandulis 3 2 fetis, germen cingentibus. *Filamenta* interiora glandulifera. *Bacca* f. *Antrum* corticofum, *Drupa* 1fpermum. *Flores* fæpe declini.

Chloroxylon. 1. L. foliis trinerviis ovatis coriaceis : nervis apicem attingentibus. *Brown. jam. t.* 7. *f.* 1.

Cinnamomum. 2. L. foliis trinerviis ovato-oblongis : nervis verfus apicem evanefcentibus. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 117. *Flores dioici.*

Caffia. 3. L. foliis triplinerviis lanceolatis. *Blackw. herb. t.* 319. *an mera cinnamomi varietas ?*

Culilaban. 4. L. foliis triplinerviis oppofitis. *Mant. p.* 237. *Rumpf amb.* 1. *t.* 14.

montana. 5. L. foliis triplinerviis ovato-acuminatis perennantibus; floribus racemoso-paniculatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 65.

Camphora. 6. L. foliis triplinerviis lanceolato-ovatis. *Blackw. herb. t.* 347. *Regn. bot. t.* 432.

sumatrensis. 7. L. foliis nervosis ovalibus acuminatis. *Houttuyn act. Haarl.* 21. *cum ic. Ex hac camphora sumatrensis.*

glauca. 8. L. foliis nervosis lanceolatis perennibus, ramulis tuberculatis, floribus solitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 173.

pedunculata. 9. L. foliis nervosis oblongis integris, floribus solitariis pedunculatis. *Thunb. flor. jap. p.* 174.

Benzoin. 10. L. foliis enerviis ovatis utrinque acutis integris annuis. *Regn. bot. t.* 419. *Non exhibet benzoën.*

aestivalis. 11. L. foliis venosis oblongis acuminatis annuis subtus rugosis, ramis supra axillaribus. *Catesb. Car.* 2. *t.* 28?

nobilis. 12. L. foliis venosis lanceolatis perennantibus, corollis quadrifidis. *Flores dioici. Regn. bot. t.* 323.

exaltata. 13. L. foliis venosis ovato-lanceolatis coriaceis perennantibus, planis, racemis erectis compositis, corolla cyathiformi persistente. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 65.

coriacea. 14. L. foliis venosis ovatis acuminatis planis nitidis coriaceis, racemis erectis folio brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 65.

membranacea. 15. L. foliis venosis oblongis acuminatis, convexis coriaceo-membranaceis, ramis racemisque erectis folio brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 65.

martinicensis. 16. L. foliis oblongis acuminatis venosis planis, racemis paniculatis. *Jacq. collect.* 2. *p.* 109. *t.* 5. *f.* 2. *an distincta satis a praecedentibus?*

geniculata. 17. L. foliis lanceolatis utrinque laevibus, caule dichotomo, gemmis pedicellatis trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 133.

melissaefolia. 18. L. foliis cordato-lanceolatis venosis membranaceis subtus pubescentibus, gemmis sessilibus trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 134.

pendula. 19. L. foliis venosis oblongis membranaceis perennantibus, racemis laxis, fructibus pendulis, corollis deciduis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 65.

Persea. 20. L. foliis transverse venosis ovatis coriaceis perennantibus, floribus corymbosis. *Jacq. stirp. amer. t.* 264. *f.* 92. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 222. *f.* 2.

fœtens. 21. L. foliis ellipticis acutis perennantibus: venarum axillis subtus villosis, racemis elongatis compositis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 39.

indica. 22. L. foliis lanceolatis perennantibus planis, ramulis tuberculatis cicatricibus, floribus racemosis. *Seb. muf.* 2. *t.* 84. *f.* 6.

Borbonica. 23. L. foliis lanceolatis perennantibus, corollis in fructu baccatis. *Catesb. car.* 1. *t.* 63.

triandria. 24. L. foliis lato-lanceolatis perennantibus planis, floribus triandris, corolla fructum tegente. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 65.

Leucoxylon. 25. L. foliis oblongo-lanceolatis planis perennantibus, racemis folio brevioribus; corollis incrassatis verrucosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 65.

patens. 26. L. foliis ovato-lanceolatis planis membranaceis, racemis erectis diffusis folio longioribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 65.

floribunda. 27. L. foliis ovato-lanceolatis planis membranaceis, floribus racemoso-paniculatis laxis terminalibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 65.

umbellata. 28. L. foliis ovatis serratis, ramulis umbellatis, floribus racemosis. *Thunb. flor. jap. p.* 175.

caustica. 29. L. foliis ovalibus rugosis perennantibus, corollis quadrifidis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 151.

lucida. 30. L. foliis oblongis serratis, ramulis ternis, floribus axillaribus solitariis subsessilibus. *Thunb. fl. jap. p.* 174.

Sassafras. 31. L. foliis trilobis integrisque. *Trew. Ehret. t.* 69. 70. *Flores mere masculi reliquis interfiti.*

CAQUEPIRIA. *Cal.* elongatus, infra ventricosus squamulisque extrinsecus, supra foliolis petiolatis acutus. *Cor.* 1petala: tubo longissimo; limbo 9partito. *Antheræ* sessiles, 2-didymæ. *Fructus* ovatus. *Sem.* arillata.

Bergkia. 1. CAQUEPIRIA. *Sonner. it. nov. Guin.* 1. *p.* 47. *t.* 17.

520. ANACARDIUM. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 reflexa. *Antheræ* 9, filamento decimo caſtrato. *Nux* reniformis ſupra receptaculum carnoſum, grande.

occidentale. 1. ANACARDIUM. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 121.

504. TINUS. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5partita. *Nectarium* urceolatum, includens germen. *Bacca* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

occidentalis. 1. TINUS. *Brown. jam. t.* 21. *f.* 1. *an clethræ generi ſubjungendus?*

PANKE. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida, campanulata. *Capſ.* 2valvis, 1locularis, 1ſperma.

caulescens. 1. P. caulefcens, foliis quinquelobis, racemo terminali. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 120.

acaulis. 2. P. acaulis, racemo radicali. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 121.

PLEGORHIZA. *Cal.* 0. *Cor.* 1petala, integra. *Capſ.* oblonga, 1locularis, 1ſperma.

Guaicuru. 1. PLEGORHIZA. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 140.

GERBERA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 2lobum. *Capſ.* coriacea, 2locularis: loculis 1ſpermis.

recentior. 1. GERBERA. *Scop. introd. gen.* 1297.

VOLUTELLA. *Cal.* 6phyllus. *Cor* 6petala. *Antheræ* ſeſſiles. *Nectarium* corniculis 3. *Drupa* 1ſperma.

aphilla. 1. VOLUTELLA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 84.

GINANNIA. *Cal.* 2plex: uterque 1phyllus. *Petala* 3 fimbriata, patentia. *Germen* pedicellatum, superne ala membranacea auctum. *Legumen* 2-valve, 1loculare, polyspermum.

guianensis. 1. GINANNIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 365. *t.* 141.

505. CASSYTA. *Cor.* calicina, 6partita. *Nectarium* glandulis 3 truncatis germen cingentibus. *Filamenta* interiora glandulifera. *Nux* supera 1sperma, evalvis, calice baccato vestita.

filiformis. 1. C. filiformis laxa. *Jacq. stirp. amer. t.* 116. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 4.

cornicu-lata. 2. C. ramis lignosis spinosis. *Mant. p.* 237. *Burm. ind. t.* 33. *f.* 1.

zeylanica. 3. C. floribus hexandris. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *p.* 134. *t.* 27. *f.* 4. *litt.* b-G.

DIGYNIA.

1125. MERCURIALIS. *Flores* dioici. *Cor.* 0. *Cal.* 3partitus.
♂. *Stamina* 9-12. *Antheræ* globosæ, didymæ.
♀. *Caps.* 2cocca, 2locularis, 1sperma.

perennis. 1. M. caule simplicissimo, foliis scabris. *Flor. dan. t.* 400.

ambigua. 2. M. caule brachiato, foliis glabriusculis, floribus verticillatis: femineo masculisque. *Linn. dec.* 1. *t.* 8.

annua. 3. M. caule brachiato, foliis glabris, floribus spicatis. *Blackw. herb. t.* 162. *Belliard herb. Frank. t.* 159. 235.

tomentosa. 4. M. caule suffruticoso, foliis tomentosis.

TRIGYNIA.

506. RHEUM. *Cal.* 0. *Cor.* 6fida, perſiſtens. *Sem.* 1. triquetrum, alatum.

Rhaponticum. 1. Rh. foliis glabris: petiolis ſubſulcatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* R.

Rhabarbarum. 2. Rh. foliis ſubvilloſis; petiolis æqualibus. *Regnault bot. t.* 113.

palmatum. 3. Rh. foliis palmatis, acuminatis. *Act. angl.* 1765. *t.* 12. *Blackw. herb. t.* 600. a. b.

compactum. 4. Rh. foliis ſublobatis obtuſiſſimis glaberrimis lucidis denticulatis. *Mill. dict. t.* 218.

Ribes. 5. Rh. foliis granulatis: petiolis æqualibus. *dill. h. Elth. t.* 158. *f.* 192.

tataricum. 6. Rh. foliis cordato-ovatis integris planis glaberrimis: petiolis ſemiteretibus angulatis, panicula ſulcata. *Suppl. p.* 229.

hybridum. 7. Rh. foliis cordatis acuminatis planis: radicalibus utrinque ſubtridentatis; caulinis repandis. *Murray comment. Goett.* 1779. *p.* 7. *t.* 1.

HEXAGYNIA.

507. BUTOMUS. *Involucr.* ſimplex, 3phyllum. *Petala* 6. *Capſ.* 6 polyſpermae. *Semina* parietalia.

umbellatus. 1. BUTOMUS. *Curt. flor. Lond. t.* 3. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 3.

1126. HYDROCHARIS. *Flores* dioici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3petala.
♂. *Spatha* 2phylla. *Filamenta* 3 interiora, ſtilifera.
♀. *Capſ.* 6locularis, polyſperma, infera.

Morſus ranæ. 1. HIDROCHARIS. *Flor. dan. t.* 878. *Curt. flor. Lond. t.* 167.

CLASSIS X.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores completi.*
┬ *polypetali.*
⊢ *irregulares.*

508. SOPHORA.	*Cor.* papilionacea : vexillo adſcendente. *Legumen* torulis remotis.
509. ANAGYRIS.	*Cor.* papilionacea : *vexillo* brevi recto ; *carina* alis longiore.
MYROSPERMUM.	*Cor.* papilionacea : vexillo ſupra patentiſſimo, alis æquali.
510. CERCIS.	*Cor.* papilionacea : alis vexilliformibus. *Nectarium* glandula ſtiliformis ſub germine.
511. BAUHINIA.	*Cor.* patens, unguiculata adſcendens. *Petala* lanceolata.
512. HYMENÆA.	*Cor.* ſubæqualis. *Legumen* lignoſum pulpa farinoſa.
515. POINCIANA.	*Cor.* petalo ſummo majore. *Legumen* compreſſum.
CUBÆA.	*Cor.* ſubæqualis. *Legumen* coriaceum, ventricoſum oblique acuminatum.
TRIGONIA.	*Petal.* ſuperius foveis 2 notatum. *Capſ.* 3-gona, 3valvis, 1locularis.
MOROXYLON.	*Cor.* petalo ſummo majore, germine brevior. *Cal.* campanulatus. *Legumen* 1ſpermum.
513. PARKINSONIA.	*Cor.* petalo infimo reniformi. *Legumen* teres moniliforme.
516. CÆSALPINIA.	*Cor.* petalo infimo pulchriore. *Legumen* rhombeum. *Sem.* rhombea.
524. TOLVIFERA.	*Cor.* petalo infimo majore. *Cal.* campanulatus.
514. CASSIA.	*Cor.* inæqualis. *Antheræ* roſtratæ. *Legumen* iſthmis interceptum.
517. GUILANDINA.	*Cor.* ſubæqualis, calici inſidens. *Legumen* rhombeum. *Sem.* oſſea.
522. DICTAMNUS.	*Cor.* patula. *Filamenta* pulverata. *Capſ.* 5 convexæ. *Sem.* arillata.

†-† *regulares.*

ALANGIUM. *Petala* 6-10 linearia. *Stamina* 10-12. *Cal.* 6-10dentatus, superus. *Bacca* sphærica, 1locularis, 1-3sperma.

CADIA. *Petala* 5-7. *Stamina* 10-14. *Filamenta* basi introrsum gibba. *Legumen* lineare, compressum, polyspermum.

SONNERATIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 lanceolata, reflexa. *Bacca* ovalis, multilocularis. *Sem.* solitaria, oblonga.

URATEA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* subrotunda. *Antheræ* conjunctæ. *Germen* 5gonum. *Stigm.* 5.

DECODON. *Cal.* 10dentatus. *Petala* 5 unguiculata. *Capſ.* 3locularis, 3valvis.

CANTUFFA. *Flores* declini. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. lanceolata.

MARSANA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5lanceolata. *Stigma* 5gonum. *Nux* ovalis, acuminata 1locularis, 1sperma.

CRISTARIA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 inter deutes calici inserta, staminibus duplo breviora. *Sem.* nudum ovatum, quinquangulare alatum.

CACUCIA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus. *Petala* 5 calici ad incisuras inferta. *Bacca* subquinquangularis, 1sperma.

TRISTEMMA. *Cal.* 5fidus, semisuperus, bifariam ciliatus. *Petala* 5 unguiculata. *Bacca* ovata, compressa, 5locularis.

MURIRI. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 subrotunda acuta. *Bacca* globosa, infera, 1-locularis, 4sperma.

SANDORICUM. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 linearia. *Drupa* sphærica: nucibus 5 basi 2valvibus 1spermis.

GILIBERTIA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus. *Petala* 5 vel 4 lanceolato-obtusa. *Stamina* 8-10 basi connexa. *Capſ.* ovata, 4locularis: loculis 1-2spermis.

HIPPOMANICA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 4locularis. *Sem.* plurima, reniformia.

519. CYNOMETRA. *Cal.* 4partitus: laciniis oppositis majoribus. *Legumen* 1spermum carnosum.

SIMA-

SIMABA. *Cal.* 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Filam.* 8-10. *Germin.* 4-5 connata. *Stil.* 1. *Capf.* 4-5 1loculares, 1fpermæ.

GUIERA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 5. *Stamin.* exferta. *Capf.* cylindrico-pentagona, villofiffima, 1locularis, polyfperma.

1260. PROSOPIS. *Cal.* hemifphæricus. *Legumen* polyfpermum.

526. ADENANTHERA. *Antheris* glandula infidens. *Legumen* compreffum, membranaceum.

529. HÆMATOXYLON. *Stigma* infundibuliforme. *Legumen* 1loculare: valvis 2 inæqualibus.

528. TRICHILIA. *Nectarium* tubulofum, 5dentatum. *Capf.* 3locularis, 3valvis. *Sem.* baccata.

1306. TURRÆA. *Nectarium* tubulofum, 10dentatum. *Capf.* 5cocca. *Sem.* bina.

527. MELIA. *Nectarium* tubulofum, 10dentatum. *Drupa* nucleo 5loculari.

521. SWIETENIA. *Nectarium* tubulofum, 10dentatum. *Capf.* lignofa, 5valvis. *Sem.* imbricata. margine membranaceo.

EKEBERGIA. *Nectarium* fertiforme, cingens germen. *Bacca* 5fperma. *Sem.* oblonga.

1024. KLEINHOVIA. *Nectarium* campanulatum, columnæ cylindricæ infidens, ftaminiferum. *Cal.* 5-phyllus. *Petala* 5. *Capf.* inflata 5lobata.

518. GUAJACUM. *Calicis* laciniæ 2 exteriores minores. *Capf.* carnofæ, introrfum coalitæ, 1fpermæ.

SCHOTIA. *Cal.* femiquinquefidus, æqualis. *Legumen* pedicellatum.

GAERTNERA. *Cal.* 5partitus. *Petala* patula: margine lacero-ciliata. *Filamenta* bafi leviffime coalita. *Germen* fuperum, 3dentatum. *Capf.* 4alata, 1locularis, 1fperma.

523. RUTA. *Germen* punctis 10 melliferis. *Capf.* 5fida, 5locularis, polyfperma.

531. TRIBULUS. *Stil.* 0. *Capf.* 5. connexæ, polyfpermæ.

530. ZYGOPHYLLUM. *Nectarium* fquamæ 10 bafeos ftaminum. *Capf.* 5locularis, polyfperma.

529. QUASSIA. *Capf.* 5 2valves, 1fpermæ infertæ receptaculo carnofo.

657. OCHNA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Antheræ* fubfeffiles. *Drupæ* receptaculo fubrotundo incraffato carnofo infertæ.

1130. SCHINUS. *Flores* dioici. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. ♀. *Bacca* 3cocca.
533. THRYALLIS. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 3cocca.
534. LIMONIA. *Cor.* 3-5petala. *Bacca* 3ſperma.
535. HEISTERIA. *Cor.* 5petala. *Drupa* inſidens *calici* colorato increſcenti.
539. QUISQUALIS. *Cor.* 5petala, inſidens *calici* filiformi. *Drupa* ſicca.
536. MONOTROPA. *Cal.* corollinus, baſi gibbus. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.
553. CLETHRA. *Stigm.* 3fidum. *Capſ.* 3locularis, polyſperma.
554. PYROLA. *Antheræ* ſurſum 2cornes. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.
546. LEDUM. *Cor.* plana, 5partita. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.
1307. DIONÆA. *Cal.* 5phyllus. *Stigma* fimbriatum. *Capſ.* 1locularis. *Sem.* ad baſin capſulæ.
1341. MURRAYA. *Cor.* 5petala. *Nectarium* margine cingens germen. *Bacca* 1ſperma.
PETALOMA. *Cal.* cyathiformis, 5dentatus. *Petala* 5, calici inter dentes inſerta. *Bacca* 1locularis, 1-4ſperma.
1261. CHALCAS. *Cor.* campanulata. *Bacca* 2ſperma.
544. MELASTOMA. *Cor.* calici inſidens. *Antheræ* refractæ apice hiantes. *Bacca* 2-5locularis, calice veſtita, polyſperma.
538. JUSSIEUA. *Cor.* 4-5petala. *Capſ.* infera.

* *Contortæ & Gerania multa. Jacquinia racemoſa. Conocarpus racemoſa. Mangifera decandra. Rhexia Aciſanthera, leucantha, purpurea. Gnidia daphnæfolia. Lythrum fruticans. Portulacæ.*

†† *Flores monopetali; æquales.*

NICANDRA. *Cor.* 10fida: tubo breviſſimo. *Cal.* turbinatus, 4partitus, coloratus. *Germen* annulo membranaceo cinctum. *Stigma* peltatum 6radiatum. *Bacca* ſubrotunda, 6ſulcata, 3locularis, polyſperma.
1285. CODON. *Cor.* campanulata 10fida. *Cal.* 10partitus. *Capſ.* polyſperma.

CERATOSTEMA. *Cor.* coriacea, cylindrica, 5fida. *Cal.* turbinatus, 5fidus. *Antheræ* longissimæ apice 2furcæ. *Capf.* 5locularis, polyfperma.

549. ANDROMEDA. *Cor.* campanulata, rotunda. *Capf.* 5locularis.

EPERUA. *Petalum* lateribus bafi convolutum. *Cal.* 4partitus. *Filam.* 9. inferne coalita, 1liberum. *Germen* pedicellatum. *Legumen* falcatum, 1loculare, 2valve, elaftice dehifcens, 3-4fpermum.

548. RHODODENDRON. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* declinata. *Capf.* 5locularis.

545. KALMIA. *Cor.* limbo fubtus 5corniculato. *Capf.* 5-locularis.

550. EPIGÆA. *Cal.* exterior 3phyllus: interior 5phyllus. *Capf.* 5locularis.

551. GUALTERIA. *Cal.* exterior 2phyllus: interior 5fidus *Capf.* 5locularis: calice baccato.

552. ARBUTUS. *Cor.* ovata bafi diaphana. *Bacca* 5locularis.

595. STYRAX. *Cor.* infundibuliformis. *Drupa* 1locularis. *Nux* 1-2.

1391. INOCARPUS. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 2fidus. *Stamin.* duplici ferie. *Drupa* 1fperma.

STRIGILIA. *Cor.* 5partita: laciniis conniventibus. *Capf.* 6locularis: loculis 1fpermis.

* *Vaccinia nonnulla, Anacardium. Sideroxylon decandrum.*

** *Flores incompleti.*

540. DAIS. *Cor.* 1petala. *Involucrum* 4phyllum multiflorum.

1125. CARICA. *Flores* dioici.
♂. *Cal.* fubnullus. *Cor.* 5fida, infundibuliformis. *Filamenta* in tubo corollæ: alterna breviora.
♀. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 5. *Bacca* 1locularis polyfperma.

SIPARUNA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* 4, 6, 8, 10.
♀. *Cal.* 0. *Germen* fubrotundum. *Stil.* ftriatus. *Stigm.* 5 capillaria.

CRUDIA. *Cal.* 4partitus, inaequalis, persistens; tubo brevi. *Filamenta* collo-calicis inserta. *Germen* acinaciforme. *Stigma* incrassatum. *Legumen* evalve, 1loculare, 2spermum.

CYCLAS. *Cal.* 4partitus, patens: tubo brevi turbinato. *Filamenta* calicis collo inserta. *Germen* ovato-oblongum. *Legumen* alatum, 1loculare, 1spermum.

TANIBUCA. *Cal.* 5partitus, campanulatus. *Germen* inferum.

AQUILARIA. *Cal.* turbinatus, coriaceus, semiquinquepartitus. *Stamina* basi connexa. *Caps.* pyriformis, 2valvis, 2locularis: loculis 1spermis.

543. SAMYDA. *Cal.* 5fidus. *Nectarium* 10-18fidum, cingens germen. *Caps.* 1locularis, 4sulcata, 4valvis, polysperma, coriacea.

ASEARIA. *Cal.* 5phyllus. *Nectar.* 4-5phyllum. *Caps.* coriacea 1locularis, 3valvis, polysperma.

541. BUCIDA. *Cal.* 5partitus. *Bacca* 1sperma.

MYROBALANIFERA. *Cal.* campanulatus, 10dentatus. *Drupa.*

REYNOUTRIA. *Cal.* 5phyllus. *Filam.* brevissima. *Germ.* 3gonum. *Fructus.* - - -

ANAVINGA. *Cal.* 5phyllus, squamatus ad basin foliorum. *Bacca* polysperma.

1283. TERMINALIA. *Flores* mere masculi intermisti. *Cal.* 5partitus. *Drupa* infera, cymbiformis.

CHUNCOA. *Flores* mere masculi intersiti. *Cal.* 5fidus patens. *Caps.* 1sperma, 5gona: angulis alatis.

DETARIUM. *Cal.* 4fidus. *Drupa* orbicularis: *officulum* 1spermum fibris reticulatum.

542. COPAIFERA. *Cor.* 4petala.

* *Nyssa. Stellera Chamaejasma, Laurus Borbonia. Mercurialis. Bergera* Koenigii nondum satis dilucidata.

DIGYNIA.

561. SCLERANTHUS. *Cor.* o. *Cal.* 5fidus, superus. *Sem.* 2.

537. TRIANTHEMA. *Cor.* o. *Caps.* circumscissa.

558. CHRYSOSPLENIUM. *Cor.* o. *Cal.* superus. *Capf.* 2locularis, 2roftris.

555. ROYENA. *Cor.* 1petala. *Cal.* ventricofus. *Capf.* 4-fperma, 4valvis.

THURARIA. *Cor.* 1petala. *Cal.* tubulofus: *Capf.* 2locularis, 2fperma.

ROKEIEKA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus, perfiftens. *Capf.* compreffa, 1locularis.

557. HYDRANGEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus, fuperus. *Capf.* 2locularis, 2roftris, circumfciffa.

559. SAXIFRAGA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Capf.* 1locularis, 2roftris.

560. TIARELLA. *Cor.* 5petala. *Cal.* corollifer. *Capf.* 2valvis: valva altera majore.

561. MITELLA. *Cor.* 5petala. *Petala* pectinata: *Cal.* corollifer. *Capf.* 2valvis.

556. CUNONIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capf.* 2locularis, acuta.

563. GYPSOPHILA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus, campanulatus. *Capf.* 1locularis, globofa.

564. SAPONARIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* tubulofus bafi nudus. *Capf.* 1locularis, oblonga.

565. DIANTHUS. *Cor.* 5petala. *Cal.* tubulofus bafi fquamofus. *Capf.* 1locularis, oblonga.

* *Contortæ multæ. Quercus. Carpinus. Cratægus rotundifolia.*

TRIGYNIA.

BRUNNICHIA. *Capf.* 1locularis, *Cor.* o. *Stigmata* obtufa, 2fida, divergentia.

569. ARENARIA. *Capf.* 1locularis. *Petala* integra, patentia.

568. STELLARIA. *Capf.* 1locularis. *Petala* 2partita, patentia.

566. CUCUBALUS. *Capf.* 3locularis. *Petala* 2fida: fauce nuda.

567. SILENE. *Capf.* 1-3locularis. *Petala* (utplurimum) 2fida: fauce coronata.

570. CHERLERIA. *Capf.* 3locularis. *Nectaria* petaloidea, calice minora.

DEUTZIA. *Capf.* 3locularis. *Filamenta* 3cufpidata.

571. GARIDELLA. *Capf.* 3 diftinctæ. *Petala* calicina. *Nectaria* 5 2labiata.

CAUCANTHUS. *Drupa? Petala* 5 patentia, integra, nuda,

575. ERYTHROXYLON. *Drupa* 1sperma. *Petala* basi squama instructa.

572. MALPIGHIA. *Bacca* 3sperma. *Petala* 5 unguiculata. *Cal.* glandulosus.

573. BANISTERIA. *Capf.* 3alatæ. *Petala* 5 unguiculata. *Cal.* glandulosus.

569. HIRÆA. *Capf.* 3. 3alatæ, 1spermæ. *Petala* 5 unguiculata. *Cal.* minimus.

HORTENSIA. *Fructus* - - - *Cor.* 5partita, minima. *Cal.* corollinus.

1308. TRIOPTERIS. *Capf.* 3 2alata. *Petala* 6, præter 3 minora,

ALANTHUS. *Flores* polygami. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 basi convoluta.

☿. *Stamin.* 2 - 3.

♀. *Pist.* 3 - 5. *Capf.* 3 - 5compressæ, membranaceæ, lingulatæ, medio tumidæ 1spermæ.

* *Tamarix germanica. Clutia Elateria. Polygonum Bistorta. Quercus.*

TETRAGYNIA.

* *Lychnis alpina. Quercus.*

PENTAGYNIA.

578. COTYLEDON. *Capf.* 5 ad nectaria. *Cor.* 1petala.

579. SEDUM. *Capf.* 5 ad nectarium. *Cor.* 5petala.

1025. HELICTERES. *Capf.* 5. intortæ. *Nectarium* 5phyllum. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus, obliquus.

CNESTIS. *Capf.* 5 leguminiformes, coriaceæ, 2valves, 1spermæ, utrinque villoso-prurientes. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5.

580. PENTHORUM. *Capf.* 5loba. *Cor.* 5petala *aut* 0.

1309. BERGIA. *Capf.* 5locularis, 5valvis: valvis horizontaliter dehiscentibus.

582. OXALIS. *Capf.* 5locularis, angulata. *Cor.* basi subcohærens.

584. LYCHNIS. *Capf.* 1 - 3 5locularis, oblonga. *Cal.* oblongus, membranaceus.

583. AGROSTEMMA. *Capf.* 1locularis, oblonga. *Cal.* tubulosus, membranaceus.

585. CERASTIUM.	*Capf.* 1locularis. *Petala* 2fida. *Cal.* 5-phyllus.
586. SPERGULA.	*Capf.* 1locularis. *Petala* integra. *Cal.* 5-phyllus.
1128. KIGGILARIA.	*Capf.* 1locularis 5valvis. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Nectarium* glandulæ 5.
JONCQUETIA.	*Capf.* 1locularis, 5valvis, 5fperma. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus.
ROBERGIA.	*Drupa* ovata: *Nux* 1locularis; putamine 2valvi. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus.
577. SPONDIAS.	*Drupa* nucleo 5loculari. *Cal.* 1phyllus.
576. AVERRHOA.	*Pomum* 5loculare. *Cal.* 5phyllus.
1235. GRIELUM.	*Sem.* 5 diftincta, mutica. *Cor.* 5petala. *Stili* o.
581. SURIANA.	*Sem.* 5 fubrotunda. *Cor.* 5petala. *Stili* filiformes, laterales.
1262. FORSKOHLEA.	*Sem.* 4-5 lana involuta. *Capf.* 8-10petala.
1129. CORIARIA.	*Sem.* 5petalis fucculento-baccatis tecta. *Cor.* 5petala, calici fimillima connexa. *Flores* dioici.
POUPARTIA.	*Fructus* nuce 5loculari. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Stili* approximati.

* *Adoxa. Gerania. Quercus. Drofera lufitanica. Portulaca oleraçea.*

DECAGYNIA.

587. NEURADA.	*Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Capf.* 10cocca.
588. PHYTOLACCA.	*Cal.* 5phyllus, corollinus. *Cor.* o. *Bacca* 10cocca.

MONOGYNIA.

508. SOPHORA. *Cal.* 5dentatus, superne gibbus. *Cor.* papilionacea : alis longitudine vexilli. *Legumen.*

monofperma. 1. S. foliis impari-pinnatis : pinnis quinquejugis, leguminibus monofpermis, caule arboreo. *Swartz nov. pl. gen. & fp. p. 66.*

havanenfis. 23. S. foliis impari-pinnatis : foliolis numerofis oblongo-ovatis emarginatis villofis. *Jacq. ftirp. amer. pict. t. 261. f. 62.*

alopecuroides. 2. S. foliis pinnatis : foliolis numerofis villofis oblongis, caule herbaceo. *Buxb. cent. 3. t. 46.*

tomentofa. 3. S. foliis pinnatis : foliolis numerofis fubrotundis tomentofis. *Herm. parad. Lugdb. t. 171.*

occidentalis. 4. S. foliis pinnatis : foliolis numerofis fubrotundis. *Trew. Ehret. 27. t. 59. an vere diftincta a tomentofa?*

capenfis. 5. S. foliis pinnatis : foliolis numerofis lanceolatis fubtus tomentofis, caule fruticofo. *Mant. p. 67.*

tetraptera. 18. S. foliis pinnatis: foliolis numerofis lanceolato-oblongis villofiufculis, leguminibus membranaceo-quadrangulis, caule arboreo. *Ait. hort. Kew. 2. p. 43.*

microphylla. 6. S. foliis pinnatis : foliolis numerofis obovatis emarginatis, leguminibus tetragonis : angulis membranaceis caule arboreo. *Suppl. p. 230.*

flavefcens. 19. S. foliis pinnatis : foliolis numerofis oblongis glabris, caule herbaceo. *Ait. hort. Kew. 2. p. 43.*

japonica. 7. S. foliis pinnatis : foliolis pluribus ovatis glabris, caule arboreo. *Mant. p. 68.*

heptaphylla. 8. S. foliis pinnatis : foliolis feptenis glabris. *Rumpf amb. 4. t. 22.*

geniftoides. 9. S. foliis ternatis feffilibus : foliolis linearibus. β) Sophora gallioides. *Pluckn. phyt. 413. f. 5.*

tinctoria. 10. S. foliis ternatis fubfeffilibus: foliolis obovatis glabris, ftipulis minutis. *Mant. p. 377.*

auftralis. 11. S. foliis ternatis fubfeffilibus glabris, ftipulis enfiformibus. *Mant. p. 378.*

lupinoides. 12. S. foliis ternatis petiolatis : foliolis ovalibus pilosis.

alba. 13. S. foliis ternatis petiolatis : foliolis ellipticis glabris, stipulis subulatis brevibus. *Mant. p.* 440. *Sp. pl.* 1006. Crotalaria alba. *Murray comment. Goett.* 1778. *t.* 6.

villosa. 20. S. foliis ternatis lanceolatis, spica terminali: calicibus cauleque villosis. *Walt. flor. carol. p.* 134.

lanceolata. 21. S. foliis ternatis lanceolatis, caule recto, floribus axillaribus solitariis. *Walt. flor. carol. p.* 135.

buxifolia. 14. S. foliis simplicibus ovalibus supra glabris subtus sericeis, pedunculis unifloris, calicibus basi intrusis tomentosis, coloratis. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 35.

rotundifolia. 15. S. foliis simplicibus obovatis utrinque sericeis cum acumine obtusis, pedunculis unifloris, calicibus basi intrusis tomentosis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 287. Sophora biflora. *Seb. mus.* 2. *t.* 99. *f.* 3.

hirsuta. 22. S. foliis simplicibus hirsutis : superioribus ovatis; inferioribus subrotundis, calicis laciniis lanceolatis alas æquantibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 46.

calyptrata. 16. S. foliis simplicibus subovatis pubescentibus, pedunculis unifloris, calicibus tomentosis. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 36.

Retzii. 17. S. foliis simplicibus ovatis subtomentosis, pedunculis bifloris, calicibus basi intrusis tomentosis coloratis. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 36.

509. ANAGYRIS. *Cor.* papilionacea : vexillo alisque carina brevioribus. *Legumen.*

fœtida. 1. Anagyris.

MYROSPERMUM. *Cor.* papilionacea: vexillo supra patentissimo alis æquali. *Caps.* membranacea, apice 1 locularis : *Semin.* pauca reniformia.

frutescens. 1. Myrospermum. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2. *t.* 118.

510. CERCIS. *Cal.* 5 dentatus, inferne gibbus. *Cor.* papilionacea: vexillo sub alis brevi. *Pericarpium* leguminosum.

Siliquastrum. 1. C. foliis cordato-orbiculatis glabris.

canadensis. 2. C. foliis cordatis pubescentibus. *Voy. suppl. plant. Ehr. sel. t.* CIV.

511. BAUHINIA. *Cal.* 5 fidus, deciduus. *Petala* patula, oblonga, unguiculata calici inserta: superiore magis distante. *Legumen.*

scandens. 1. B. caule cirrhifero. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 29. β) Bauhinia Utimata. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 375. *t.* 144. γ) Bauhinia guianensis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 377. *t.* 145.

aculeata. 2. B. caule aculeato. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 31.

divaricata. 3. B. foliis ovatis: lobis divaricatis. *Voy. suppl. pl. Ehr. sel. t.* CVI.

ungulata. 4. B. foliis ovatis: lobis parallelis.

glabra. 12. B. foliis subrotundo-cordatis glabris: lobis semiorbiculatis, ramulis cirrhosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 32.

acuminata. 5. B. foliis ovatis: lobis acuminatis semiovatis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 34. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 57. *ic.*

purpurea. 6. B. foliis subcordatis bipartitis rotundatis subtus tomentosis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 33.

tomentosa. 7. B. foliis cordatis: lobis semiorbiculatis tomentosis. *Burm. zeyl. t.* 18.

variegata. 8. B. foliis cordatis: lobis coadunatis obtusis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 32.

porrecta. 9. B. foliis cordatis: lobis porrectis acutis trinerviis, floribus subdecandris: petalis lanceolatis. *Plum. ic.* 44. *f.* 2.

candida. 10. B. foliis cordatis: lobis ovatis obtusis subtus pubescentibus, calicibus superne attenuatis elongatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 49.

inermis. 11. B. foliis subrotundis: lobis ovalibus divergentibus, leguminibus compressis tomentosis testaceis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 85.

512. HYMENÆA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 5 subæqualia. *Stilus* deflexus. *Legumen* repletum pulpa farinacea, polyspermum.

Courbaril.1. HYMENÆA. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 264. *f.* 65. *Pluckn. alm. t.* 82. *f.* 2.

513. PARKINSONIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 ovata: infimo reniformi. *Stilus* filiformis, assurgens. *Legumen* moniliforme.

aculeata. 1. PARKINSONIA. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 119.

CADIA. *Petala* 5-7. *Stamina* 10-14, basi introrsum gibba. *Pistillum* inflexum. *Legumen* lineare, compressum, membranaceum, polyspermum.

arabica. 1. CADIA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 90.

ALANGIUM. *Petala* 6-10 linearia. *Stamina* 10-12. *Cal.* 6-10dentatus, superus. *Bacca* sphærica, subcoriacea, 1locularis, 1-3sperma.

pungens. 1. ALANGIUM. *Jussieu gen. plant. p.* 323.

514. CASSIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Antheræ* supernæ 3 steriles, 3 infimæ rostratæ. *Legumen.*

* *Sennæ.*

diphylla. 1. C. foliis conjugatis, stipulis cordato-lanceolatis.

bacillaris. 2. C. foliis bijugis ovatis obliquis: glandula obtusa inter infima, racemis axillaribus peduncularis, legumine tereti longo. *Suppl. p.* 231.

Absus. 3. C. foliis bijugis obovatis: glandulis duabus subulatis inter infima. *Burm. zeyl. t.* 97.

viminea. 4. C. foliis bijugis ovato-oblongis acuminatis: glandula oblonga inter infima, spinis subpetiolaribus obsoletis tridentatis.

sennoides. 5. C. foliis subtrijugis obovatis integerrimis: glandula inter infima foliola convexa, stipulis setaceis. *Jacq. collect.* I. *p.* 75.

Apucuita. 6. C. foliis subtrijugis ovato-oblongis glabris integerrimis: glandula inter singula foliolorum paria, caule arboreo. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 379. *t.* 146.

Tagera. 7. C. foliis trijugis: glandula petiolari, stipulis ciliatis cordatis acuminatis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 52.

Tora. 8. C. foliis trijugis obovatis: exterioribus majoribus; glandula subulata inter inferiora. *Mant. p.* 378. *Dill. h. Elth.* 2. *t.* 63. *f.* 63.

bicapsularis. 9. C. foliis trijugis obovatis glabris: interioribus rotundioribus minoribus; glandula interjecta globosa. *Merian. surin. t.* 32.

emarginata. 10. C. foliis trijugis ovatis rotundatis emarginatis æqualibus. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 180. *f.* 1-4.

obtusifolia. 11. C. foliis trijugis ovatis obtusiusculis. *Dill. h. Elth. t.* 62. *f.* 72.

Sunsub. 12. C. foliis trijugis obovatis ciliatis: exterioribus majoribus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 86. *an satis distincta a Tora?*

caroliniana. 50. C. foliis trijugis ovatis acuminatis: glandula petiolari, caule erecto. *Walt. flor. carol. p.* 135.

sericea. 13. C. foliis subquadrijugis ovatis hirsutis: glandulis inter foliola subularis, pedunculis quadrifloris, leguminibus tetragonis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 66.

falcata. 14. C. foliis quadrijugis ovato-lanceolatis retro-falcatis: glandula baseos petiolorum.

longisiliqua. 15. C. foliis quadrijugis: foliolis extimis lanceolatis; glandula subulata infra intima interque extima. *Suppl. p.* 230.

Aschrek. 16. C. foliis subquinquejugis ovali-oblongis glabris cum acumine obtusis: glandula subulata inter singula bina foliola. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 86.

ſenſitiva. 17. C. foliis ſubquinquejugis obovatis integerrimis ſubvilloſis : glandula petiolata inter ſingula foliolorum paria. *Jacq. coll.* 2. *p.* 362.

ſinenſis. 18. C. foliis quinquejugis glabris lanceolato-oblongis : glandula petiolari, racemis axillaribus terminalibuſque. *Jacq. collect.* 1. *p.* 64.

lanceolata. 19. C. foliis quinquejugis lanceolatis æqualibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 85.

lineata. 20. C. foliis quinquejugis oblongiuſculis æqualibus ſubtus pubeſcentibus ; glandula obſoleta ſub infimis, pedunculis unifloris. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 66.

occidentalis. 21. C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis margine ſcabris : exterioribus majoribus ; glandula baſeos petiolorum. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 26.

planiſiliqua. 22. C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis glabris : glandula baſeos petiolorum. *Plum. ic.* 77.

patula. 51. C. foliis quinquejugis oblongis acutiuſculis glabris : glandula baſeos petiolorum, ramis lævibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 51.

Fiſtula. 23. C. foliis quinquejugis ovatis acuminatis glabris : petiolis eglandulatis. *Rumpf amb.* 2. *t.* 21.

atomaria. 24. C. foliis quinquejugis ovatis ſubtomentoſis : petiolis teretibus eglandulatis. *Mant. p.* 68.

piloſa. 25. C. foliis quinquejugis eglandulatis, ſtipulis ſemicordatis acuminatis, caule ſtricto piloſo.

Senna. 26. C. foliis ſejugis ſubovatis : petiolis eglandulatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 24. *f.* 1. 2.

biflora. 27. C. foliis ſejugis oblongiuſculis glabris : inferioribus minoribus ; glandula ſubulata inter infima, pedicellis bifloris. *Plum. ic.* 78. *f.* 1.

ruſcifolia. 28. C. foliis ſejugis lanceolatis acutis glabris : glandula ſupra baſin coſtæ, floribus racemoſis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 43.

hirſuta. 29. C. foliis ſejugis late ovatis acuminatis lunatis.

multiglanduloſa. 30. C. foliis ſejugis ſubtus & margine villoſis obtuſis ; glandula inter omnia foliorum paria. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 99.

ſerpens. 31. C. foliis ſeptemjugis, floribus pentandris, caulibus filiformibus proſtratis herbaceis.

ligustrina. 32. C. foliis septemjugis lanceolatis : extimis minoribus; glandula baseos petiolorum. *Mant. p.* 378. *Dill. h. Elth. t.* 259. *f.* 338.

stipulacea. 52. C. foliis suboctojugis ovato-lanceolatis : glandula inter inferiora, stipulis ovatis maximis. *Feuill. it.* 3. *p.* 56. *t.* 42.

tomentosa. 33. C. foliis suboctojugis linearibus basi oblique rotundatis supra hirtis, paniculis axillaribus, leguminibus villosis. *Suppl. p.* 331.

alata. 34. C. foliis octojugis ovali-oblongis : exterioribus minoribus; petiolis eglandulatis, stipulis patulis. *Mant. p.* 378. *Merian. surin. t.* 58.

surattensis. 54. C. foliis octojugis ovato-oblongis obtusis emarginatis : inferioribus minoribus : glandula ad basin binorum foliorum pedicellata. *Burm. ind.*

marilandica. 35. C. foliis octojugis ovato-oblongis æqualibus; glandula baseos petiolorum. *Dill. h. Elth. t.* 260. *f.* 339.

tenuissima. 36. C. foliis novemjugis oblongis : glandula subulata inter infima.

frondosa. 53. C. foliis novemjugis ovali-oblongis obtusiusculis : glandula cylindrica inter inferiora, petiolo basi eglanduloso. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 53.

Sophera. 37. C. foliis decemjugis lanceolatis : glandula baseos oblonga. *Burm. zeyl. t.* 98.

bracteata. 38. C. foliis decemjugis oblongis obtusis eglandulatis, racemis elongatis : bracteis ovatis tumidis imbricatis, legumine quadrangulari compresso. *Suppl. p.* 232.

virgata. 39. C. foliis decemjugis ovato-lanceolatis villosis glandula petiolari pedicellata, pedunculis unifloris folio longioribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 66.

auriculata. 40. C. foliis duodecimjugis obtusis mucronatis : glandulis subulatis pluribus, stipulis reniformibus barbatis. *Pluckn. alm. t.* 314. *f.* 4.

javanica. 41. C. foliis duodecimjugis oblongis obtusis glabris : glandula nulla. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 111.

grandis. 42. C. foliis vigintijugis subholosericeis eglandulatis. *Suppl. p.* 230. *Breyn. cent. t.* 14.

** *Chamaecristae.*

Chamaecrista. 43. C. foliis multijugis : glandula petiolari pedicellata, stipulis ensiformibus. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 37.

glandulosa. 44. C. foliis multijugis multiglandulatis : stipulis subulatis. *Breyn. cent. t.* 24.

mimosoides. 45. C. foliis multijugis linearibus : glandula baseos petiolorum obsoleta, stipulis setaceis.

flexuosa. 46. foliis multijugis, stipulis dimidiato-cordatis. *Breyn. cent. t.* 23.

Crista. 47. C. foliis multijugis oblongis obtusis integerrimis ; glandula inter foliola infima, pedunculis axillaribus. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 82.

nictitans. 48. C. foliis multijugis, floribus pentandris, caule erectiusculo. *Hort. Cliffort. t.* 36.

procumbens. 49. C. foliis multijugis eglandulatis, caule procumbente.

515. POINCIANA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 : summo majore. *Stamina* longa : omnia foecunda. *Legumen* oblongum polyspermum.

bijuga. 1. P. aculeis solitariis, foliolis emarginatis. *Rumpf amb.* 4. *t.* 20.

pulcherrima. 2. P. aculeis geminis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 120.

elata. 3. P. caule inermi. *Jacq. stirp. amer. t.* 175. *f.* 36.

CUBAEA. *Cal.* 5partitus, patens. *Petala* 5 subaequalia, unguiculata. *Legumen* ventricosum, oblique acuminatum.

paniculata. 1. C. foliis pinnatis : pinnis oppositis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 372. *t.* 143. *f.* 1.

trigona. 2. C. foliis pinnatis : pinnis alternis. *Aubl. pl. guj.* 1, *p.* 374. *t.* 143. *f.* 2.

EPERUA. *Cal.* 4partitus. *Petal.* 1. calici insidens; lateribus basi convolutum. *Filament.* longissima, quorum 9 inferne coalita. *Germen* pedicellatum. *Legumen* coriaceum, falcatum, 1loculare, 2valve, 3-4spermum.

falcata. 1. EPERUA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 369. *t.* 142.

1390. MYROXYLON. *Cal.* campanulatus. *Petala* 5: summo majore. *Germen* corolla longius. *Legumen* 1spermum.

peruiferum. 1. MYROXYLON. *Suppl. p.* 233. *Hernand. mex. p.* 51. *ic. ex hoc balsamum peruvianum.*

516. CÆSALPINIA. *Cal.* 5fidus: lacinia infima majori. *Petala* 5: infimo pulchriore. *Legumen.*

vesicaria. 1. C. caule aculeato, foliolis obcordatis subrotundis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 181. *f.* 2. 3.

Sappan. 2. C. caule aculeato, foliolis oblongis inæquilateris emarginatis. *Rumpf amb.* 4. *t.* 21.

Crista.* 3. C. caule arboreo, foliolis ovatis integris, floribus pentandris. *Plum. gen. t.* 68.

517. GUILANDINA. *Cal.* 1phyllus, hypocrateriformis. *Petala* calicis collo inserta, subæqualia. *Legumen* rhomboideum 1loculare. *Semina* ossea.

Bonduc. 1. G. aculeata, pinnis ovatis: foliolis aculeis solitariis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 48.

Bonducella. 2. G. aculeata, pinnis oblongo-ovatis: foliolis aculeis geminis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 22.

Nuga. 3. G. caule inermi, foliis petiolo primario subtus aculeis geminis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 50.

Moringa. 4. G. inermis, foliis subbipinnatis: foliolis inferioribus ternatis. *Mant. p.* 379. *Blackw. herb. t.* 386. *Polygama.*

dioica. 5. G. inermis, foliis bipinnatis: basi apiceque simpliciter pinnatis. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 103.

TRIGONIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 inaequalia: summum foveolis 2 notatum. *Stamina* inferne in vaginam coalita, quorum antherae 3-7 steriles. *Stigma* capitatum. *Caps.* 3gona, 3valvis, 1locularis, polysperma.

villosa. 1. Tr. foliis subtus villoso-incanis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 388. *t.* 149.

laevis. 2. Tr. foliis utrinque glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 390. *t.* 150.

SCHOTIA. *Cal.* semiquinquefidus, coloratus, inferus, corolla minor: laciniis aequalibus. *Petala* 5 aequalia, calicis tubo imposita. *Legumen?* pedicellatum.

speciosa. 1. SCHOTIA. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 291. Guajacum afrum. *Walth. hort. t.* 2. *Jacq. collect.* 1. *p.* 93. *Medicus Theodora speciosa monogr. Mannh.* 1786.

518. GUAJACUM. *Cal.* 5phyllus, inaequalis. *Petala* 5 receptaculo inserta. *Caps.* 2-5 subsessiles, membranaceae, 1spermae, introrsum coalitae.

officinale. 1. G. foliolis bijugis. *Seb. mus.* 1. *t.* 53. *f.* 2.

sanctum. 2. G. foliolis multijugis. *Blackw. herb. t.* 350. *f.* 3. 4.

dubium. 3. G. foliis conjugatis oblongo-lanceolatis. *Forst. fl. austr. p.* 33.

519. CYNOMETRA. *Cal.* 4phyllus *Antheræ* apice 2fidæ. *Legumen* carnosum, lunatum, 1spermum.

cauliflora. 1. C. trunco florifero. *Rumpf amb.* 1. *t.* 62.

ramiflora. 2. C. ramis floriferis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 63. *Banks t.* IX.

* *Speciem nondum satis definitam* Manghas *icone illustrari curavit* Banks *t.* X.

CRUDIA. *Cal.* 4partitus oblique truncatus: tubo basi anterius gibbo. *Cor.* 0. *Filamenta* medio inflexa: dorso antheras gerentia. *Germen* acinaciforme, hispidum, pedicellatum. *Stigma* incrassatum. *Legumen* ovatum, evalve, 1-loculare, 2spermum.

Schreberi. 1. CRUDIA. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 282.

CYCLAS. *Cal.* 4partitus, patulus: tubo turbinato. *Cor.* 0. *Stil.* flexuosus. *Legumen* subrotundum, alatum, 1loculare, 1spermum.

spicata. 1. C. foliis pinnatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 382. *t.* 147.

aromatica. 2. C. foliis simplicibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 384. *t.* 148.

HIPPOMANICA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 5 ovata. *Caps.* 4locularis, polysperma.

sessilifolia. 1. HIPPOMANICA. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 104.

GUJERA. *Cal.* 4dentatus, ſubcylindricus. *Petala* 5parva. *Stamina* exſerta. *Capſ.* cylindrico-pentagona villoſiſſima, 1-locularis, ſubpentaſperma. *Semina* pendula.

ſenegalenſis. 1. GUJERA. *Juſſieu gen. plant. p.* 320.

CRISTARIA. *Cal.* 5dentatus, intus villoſus. *Petala* 5 ovalia, calici inter dentes inſerta. *Sem.* 1 nudum, 5angulare: angulis membranaceis.

coccinea. 1. CRISTARIA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 247. *t.* 140.

MARSANA. *Cal.* 5dentatus, inferus. *Petala* 5 lanceolata. *Drupa* ovalis, 1 locularis: nucleo ſucculento.

buxifolia. 1. MARSANA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 245. *t.* 139. *an ad Murrayam referenda?*

SONNERATIA. *Cal.* minimus, 4phyllus, extrinſecus villoſus, inferus. *Petala* 5 lanceolata, reflexa. *Bacca* ovalis, villoſa, multilocularis. *Sem.* ſolitaria, oblonga.

punctata. 1. SONNERATIA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 231. *Wampi vel Cookia punctata.*

1285. **CODON.** *Cal.* 10partitus, perſiſtens: foliolis alternis brevioribus. *Cor.* campanulata 10fida. *Nectarium* 10-loculare: ſquamis 10. *Pericarpium* 2loculare, polyſpermum.

Royeni. 1. CODON. *Murray ſyſt. veget. ed.* 13. *p.* 330.

CERATOSTEMA. *Cal.* 10fidus. turbinatus. *Cor.* coriacea, tubuloso-cylindrica, 5fida. *Antheræ* longissimæ, 2furcæ. *Caps.* infera, 5locularis, polysperma.

peruvianum. 1. CERATOSTEMA. *Jussieu gen. plant. p.* 163.

522. DICTAMNUS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 patula. *Filamenta* punctis glandulosis asperfa. *Caps.* 5 coalitæ, 1loculares, introrsum elastice dehiscentes.

albus. 1. D. foliis pinnatis, caule simplici. *Suppl. p.* 232. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 428.

capensis. 2. foliis simplicibus, caule ramoso. *Suppl. p.* 232.

523. RUTA. *Cal.* 5partitus. *Petala* (utplurimum) concava. *Receptaculum* punctis melliferis 10 cinctum. *Caps.* lobata. *Quinta* pars numeri in quibusdam excluditur.

graveolens. 1. R. foliis decompositis: foliolis lanceolatis, floribus lateralibus quadrifidis. *Blackw. herb. t.* 7.

legitima. 2. R. foliis tripinnatis: pinnulis sublinearibus. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 74. *Lobel. ic.* 54.

pinnata. 3. R. foliis pinnatis trijugis: foliolis lanceolatis; impari serrato, petalis planis crenulatis. *Suppl. p.* 232.

chalepensis. 4. R. foliis supradecompositis, petalis ciliatis. *Mant. p.* 69. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 35. *f.* 8.

patavina. 5. R. foliis ternatis sessilibus, petalis planis integris. *Mich. gen. t.* 19.

linifolia. 6. R. foliis lanceolatis indivisis, petalis planis integris. *Bocc. mus.* 2. *t.* 73. *β*) *Buxb. cent.* 2. *t.* 28. *f.* 1. 2.

tuberculata. 7. R. foliis lineari-lanceolatis, subtus caulibus capsulisque tuberculatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 86.

DECODON. *Cal.* 10dentatus. *Petala* 5 unguiculata. *Capf.* globofa, 3locularis, 3valvis, polyfperma.

aquaticus. 1. DECODON. *Walt. flor. carol. p.* 137.

CANTUFFA. *Flores* declini. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5 lanceolata.

exofa. 1. CANTUFFA. *Bruc. trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 49.

524. TOLVIFERA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus. *Petala* 5 : infimo maximo obcordato. *Stilus* 0.

Balfamum. 1. TOLVIFERA. *Hernand. mex. p.* 53.

MICANDRA. *Cal.* turbinatus, coloratus, 4partitus. *Cor.* 1petala 10fida. *Germen* annulo membranaceo cinctum. *Stigm.* peltatum, orbiculare, 6-radiatum, *Bacca* fubrotunda, 6-fulcata, 3locularis, polyfperma.

amara. 1. NICANDRA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 394. *t.* 151.

URATEA. *Cal.* 5phyllus. *Petal.* 5. *Anther.* in cylindrum conjunctæ. *Germen* 5angulare. *Stigm.* 5.

guianenfis. 1. URATEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 397. *t.* 152.

525. HÆMATOXYLUM. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5, *Legumen* lanceolatum, 1loculare, 2-valve : valvis navicularibus, inæqualibus.

campechianum. 1. HÆMATOXYLUM. *Catesb. Car.* 3. *t.* 66.

1260. PROSOPIS. *Cal.* hemifphæricus, 4dentatus. *Stigma* fimplex. *Legumen* inflatum, polyfpermum.

fpicigera. 1. PROSOPIS. *Mant. p.* 68. *Burm. ind. t.* 25. *f.* 3.

1261. CHALCAS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata: petalis unguiculatis. *Stigma* capitato-verrucofum.

paniculata. 1. CHALCAS. *Mant. p.* 68. *Rumpf amb.* 5. *t.* 17.

PETALOMA. *Cal.* cyathiformis, 5dentatus. *Petala* 5, calici inter dentes inferta. *Bacca* 1locularis, 1-4fperma.

myrtilloides. 1. P. pedunculis folitariis unifloris, foliis fubfeffilibus ovatis attenuatis bafi obliquis. *Sloan. hift. jam.* 1. *p.* 78. *t.* 187. *f.* 3.

Mouriri. 2. P. floribus corymbofis axillaribus, foliis petiolatis ovatis acuminatis, baccis tetrafpermis. *Aubl. plant. guj. p.* 452. *t.* 180.

1341. MURRAYA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata: nectario germen cingente. *Bacca* 1fperma.

exotica. 1. MURRAYA. *Mant. p.* 563. *Murray Comm. Goett. ad ann.* 1788. *c. ic.*

526. ADENANTHERA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5, *antheris* apice exteriore glandulæ globofæ affixæ. *Legumen* membranaceum.

fcandens. 1. A. foliis pinnatis glabris cirrhiferis. *Forft. fl. auftr. p.* 33.

pavonina. 2. A. foliis decompofitis utrinque glabris. *Rumpf amb.* 3. *t.* 109.

falcata. 3. A. foliis decompofitis fubtus tomentofis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 112.

528. TRICHILIA. *Cal.* ſubquinquedentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Capſ.* 3locularis, 3valvis. *Sem.* baccata.

hirta. 1. Tr. foliis pinnatis ſubhirſutis: pinnis intermediis majoribus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. p.* 64.

ſpondioides. 2. Tr. foliis pinnatis ſubhirſutis: pinnis ſubdecemjugis; inferioribus majoribus, racemis axillaribus. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *p.* 103. *t.* 210. *f.* 2. 3.

glabra. 3. Tr. foliis pinnatis glabris: foliolis extimis majoribus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 35.

terminalis. 9. Tr. racemis terminalibus. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 130.

pallida. 4. Tr. foliis pinnatis membranaceis, racemis axillaribus terminalibuſque, floribus octandris: filamentis villoſis, capſulis bivalvibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 67.

moſchata. 5. Tr. foliis pinnatis: pinnis alternis, racemis compoſitis: floribus ſubdecandris monopetalis, capſulis monoſpermis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *p.* 21. *t.* 166. *f.* 2.

ſpectabilis. 6. Tr. foliis pinnatis: foliolis obovatis, racemis axillaribus compoſitis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

alliacea. 7. Tr. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis acutis, racemis axillaribus ſupradecompoſitis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

trifolia. 8. Tr. foliis ternatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 123.

1306. TURRÆA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Capſ.* 5cocca. *Sem.* bina.

virens. 1. T. foliis elliptico-lanceolatis, calicibus ſericeo-villoſis. *Mant. p.* 732. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 10.

lanceolata. 2. T. foliis lanceolatis alternis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 361. *t.* 205. *f.* 1.

glabra. 3. T. foliis ovato-lanceolatis, petalis longiſſimis glabris. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 360. *t.* 204.

tomentosa. 4. T. foliis ovatis tomentosis. *Cavanill. diss. bot.* 7. *p.* 361. *t.* 205. *f.* 2.

sericea. 6. T. foliis utrinque villosis, calicibus pedunculisque tomentosis. *Smith. plant. ic. ined.* 1. *t.* 12.

maculata. 7. T. foliis nudis, calicibus glabris ciliatis. *Smith. ic. pl. ined.* 1. *t.* 11.

pubescens. 5. T. foliis ovatis subintegerrimis membranaceis pubescentibus, floribus umbellatis. *Helen. n. act. Stockh.* 1788. *t.* 10. *f.* 3.

SANDORICUM. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 linearia. *Nectarium* 10dentatum, in dentibus antheras gerens. *Drupa* sphærica: nucibus 5, basi 2valvibus, 1spermis.

indicum. 1. SANDORICUM. *Cavanill. diss. bot.* 7. *p.* 359. *t.* 202. 203.

521. SWIETENIA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Caps.* 5locularis, lignosa, basi dehiscens. *Sem.* imbricata, alata.

Mahagoni. 1. SWIETENIA. *Catesb. Car.* 2. *t.* 81.

EKEBERGIA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4. *Nectarium* sertiforme, cingens germen. *Bacca* 5sperma. *Sem.* oblonga.

capensis. 1. EKEBERGIA. *Sparrmann act. Stockh.* 1779. *p.* 282. *t.* 9.

527. MELIA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Drupa* 5locularis: loculis 1pyrenis.

Azedarach. 1. M. foliis bipinnatis: foliolis planis. *Cavanill. diss. bot.* 7. *t.* 207.

sempervirens. 2. M. foliis bipinnatis: foliolis rugosiusculis subseptenis. *Comm. h. amst.* 1. *t.* 76.

dubia. 3. M. foliis bipinnatis: pinnulis acutis serratis; terminali majore. *Cavanill. diss. bot.* 7. *p.* 364.

Azadiracha. 4. M. foliis pinnatis. *Burm. zeyl. t.* 15.

Koetjape. 5. M. foliis ternis. *Burm. ind.*

530. ZYGOPHYLLUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* 1ophyllum, germen tegens. *Caps.* 5locularis.

* *foliis simplicibus.*

simplex. 1. Z. foliis sessilibus cylindricis. *Mant. p.* 68. *Forsk. fl. æg. arab. ic. t.* 12. B.

cordifolium. 2. Z. foliis oppositis cordato-orbiculatis. *Suppl. p.* 232.

** *foliis conjugatis.*

Fabago. 3. Z. foliis petiolatis: foliolis obovatis, caule herbaceo. *Knorr del. hort.* 2. *t.* C. *Theca baccans.*

coccineum. 4. Z. foliis petiolatis: foliolis cylindricis carnosis lævibus. *Forsk. fl. æg. arab. ic. t.* 11.

album. 5. Z. foliis petiolatis: foliolis clavatis carnosis arachnoideo-incanis. *Mant. p.* 379. *Forsk. fl. æg. arab. ic. t.* 12. *f.* A.

maculatum. 12. Z. foliis petiolatis: foliolis lineari-lanceolatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 60.

Morysana. 6. Z. foliis subpetiolatis: foliolis obovatis, caule fruticoso. *Mant. p.* 379. *Burm. afr. t.* 3. *f.* 2.

microphyllum. 7. Z. foliis subpetiolatis; foliolis ovalibus minutis, capsulis emarginatis. *Suppl. p.* 232.

sessilifolium. 8. Z. foliis sessilibus: foliolis lanceolato-ovalibus margine scabris, caule fruticoso. *Burm. afr. t.* 2. *f.* 1. β) *Burm. afr. t.* 3. *f.* 1.

spinosum. 9. Z. foliis sessilibus: foliolis linearibus carnosis supra planis, caule fruticoso. *Burm. afr. t.* 5.

æstuans. 10. Z. foliis sessilibus: foliolis obovatis retusis.

arboreum. 11. Z. foliis pinnatis, caule arboreo. *Sp. pl. p.* 1673. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 124.

GILIBERTIA. *Cal.* 4-5dentatus persistens inferus. *Petala* 4-5. *Stamina* 8-10 basi coalita. *Caps.* ovata, coriacea 4locularis: loculis 1-2spermis.

decandra. 1. G. foliis alternis lanceolatis glabris integerrimis, floribus axillaribus racemosis. *Cavanill. diss. bot.* 7. *p.* 367. *t.* 211. *Quivisia decandra.*

ovata. 2. G. foliis ovatis alternis integerrimis, floribus subsessilibus. *Cavanill. diss. bot.* 7. *p.* 368. *t.* 212.

hetero-phylla. 3. G. foliis ovatis integris pinnatifidisve. *Cavanill. diss. bot.* 7. *p.* 368. *t.* 214.

oppositi-folia. 4. G. foliis oppositis ovatis integerrimis. *Cavanill. diss. bot.* 7. *p.* 368. *t.* 214.

529. QUASSIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* 5phyllum. *Baccæ* 5 distantes 1spermæ, 1loculares.

excelsa. 1. Q. floribus hermaphroditis pentandris, foliis impari-pinnatis: foliolis oppositis petiolatis, petiolis nudis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 67. *n. act. Stockh.* 1788. *t.* 8.

amara. 2. Q. floribus hermaphroditis, foliis impari-pinnatis: foliolis oppositis sessilibus, petiolo articulato alato, floribus racemosis. *Amœn. acad.* 6. *p.* 429. *ic. Suppl. p.* 235.

Simaruba. 3. Q. floribus monoicis, foliis abrupte pinnatis: foliolis alternis subpetiolatis, petiolo nudo, floribus paniculatis. *Suppl. p.* 234. *Aubl. pl. guj.* 2. *t.* 331. 332. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 1.

657. OCHNA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Antheræ* subsessiles. *Baccæ* 2-3 receptaculo incrassato subrotundo carnoso insertæ, 1loculares.

squarrosa. 1. O. racemis lateralibus. *Burm. zeyl. t.* 56. *β*) *Pluckn. alm. t.* 263. *f.* 1. 2.

Jabotapita. 2. O. racemis terminalibus, petalis calice triplo majoribus, drupis receptaculo immersis. *Plum. ic.* 153. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 2.

nitida. 3. O. calice corollæ æquali, drupis receptaculo superimpositis, foliis ellipticis serratis. *Swarts nov. fl. gen. & sp. p.* 67.

1130. SCHINUS. *Flores* dioici. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. ♀. *Bacca* 3cocca.

Molle. 1. Sch. foliis pinnatis: foliolis serratis; impari longissimo, petiolis æqualibus.

Huygan. 2. Sch. foliis pinnatis: foliolis serratis petiolatis; impari brevissimo. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 145.

Areira. 3. Sch. foliis pinnatis: foliolis integerrimis æqualibus, petiolis æqualibus *Feuill. per.* 3. *t.* 30.

1024. KLEINHOVIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* campanulatum, columnæ insidens, staminiferum. *Caps.* inflata, 5lobata, 5angularis.

Hospita. 1. KLEINHOVIA. *Cavanill. diss.* 5. *t.* 146. *an potius ad monadelphas referenda, aut dodecandras?*

531. FAGONIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 cordata. *Caps.* 5locularis, 10valvis: loculis 1spermis.

hispanica. 1. F. inermis.

scabra. 2. F. foliis ternatis oppositis scabris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 88.

cretica. 3. F. spinosa, foliolis lanceolatis planis lævibus.

arabica. 4. F spinosa, foliolis linearibus convexis.

indica. 5. F. foliis simplicibus ovalibus, spinis geminis. *Mant. p.* 238. *Burm. ind. t.* 34. *f.* 1.

532. TRIBULUS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 patentia. *Stil.* o. *Nuces* 5 aut plures coadunatæ: loculis transversis.

maximus. 1. Tr. foliis subquadrijugis: exterioribus majoribus, pericarpiis decaspermis muticis. *Brown. jam. t.* 132. *f.* 3.

lanugino-2. Tr. foliis subquinquejugis subæqualibus, feminibus bicor-
sus. nibus. *Mant. p.* 380. *Burm. zeyl. t.* 106. *f.* 1.

terrestris. 3. Tr. foliis subsexjugis subæqualibus, feminibus quadri-cornibus. *Lob. ic.* 2. *p.* 84. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 2.

pentan- 4. Tr. foliis subseptemjugis subæqualibus, floribus pentan-
drus. dris. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 88.

cistoides. 5. Tr. foliis octojugis subæqualibus. *Pluckn. alm. t.* 64.

534. THRYALLIS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Caps.* 3cocca.

brasiliensis. 1. THRYALLIS. *Margr. bras.* 79. *f.* 3.

535. LIMONIA. *Cal.* 3-5fidus. *Petala* 3-5. *Filamenta* 6-10. *Bacca* 3locularis. *Sem.* solitaria, pulpæ involuta.

mono- 1. L. foliis simplicibus, spinis solitariis. *Mant. p.* 732. *Burm.*
phylla. *zeyl. t.* 65. *f.* 2.

lucida. 2. L. inermis, foliis simplicibus, pedunculis axillaribus. *Forst. fl. austr. p.* 33.

trifoliata. 3. L. foliis ternatis, spinis geminis. *Mant. p.* 732. *Burm. ind. t.* 35. *f.* 1.

dulcis. 4. L. foliis ternatis, spinis solitariis. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 102. *t.* 63.

penta- 5. L. inermis, foliis subquinatis. *Koenig apud Retz. obs.*
phylla. *bot.* 5. *p.* 24.

acidissi- 6. L. foliis pinnatis, spinis solitariis. *Mant. p.* 380. *Rumpf*
ma. *amb.* 2. *t.* 43. *an ad Crotævam amandanda ?*

minuta. 7. L. inermis, foliis pinnatis, racemis corymbosis terminalibus. *Forst. fl. austr. p.* 33.

pusilla. 8. L. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 58. *f.* 4. *an distincta species ?*

GAERTNERA. *Cal.* 5partitus, perſiſtens. *Petala* 5 ſubæqualia, patula: margine lacero-ciliata. *Filamenta* baſi leviſſime coalita. *Germen* ſuperum, 3dentatum. *Stil.* lateralis, incurvus, perſiſtens. *Capſ.* 4alata, 1locularis, 1ſperma.

indica. 1. GAERTNERA. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 290. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 238. *t.* 135.

536. MONOTROPA. *Cal.* 0. *Petala* 10. horum 5 exteriora baſi excavato-mellifera. *Capſ.* 5valvis. *Quinta pars numeri quibuſdam excluditur.*

Hypopithys. 1. M. floribus lateralibus octandris, terminali decandro. *Flor. dan. t.* 232.

uniflora. 2. M. caule unifloro: flore decandro. *Catesb. Car.* 1. *t.* 36.

AQUILARIA. *Cal.* turbinatus, coriaceus, ſemiquinquepartitus. *Nectarium* urceolatum, 10fidum, ſtamina gerens. *Capſ.* pyriformis, lignoſa, 2valvis, 2locularis.

ovata. 1. AQUILARIA. *Cavanil. diſſ. bot.* 7. *p.* 377. *t.* 224.

1307. DIONÆA *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* 1locularis, gibba, polyſperma.

Muſcipula. 1. DIONÆA. *Ellis nov. act. Upſ.* 1. *t.* 8. *Folia biloba, radicalia, ciliata, conduplicanda, irritabilia, inſecta, quibus continguntur, incarcerantia.*

538. JUSSIEUA. *Cal.* 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Capf.* 4-5locularis, columnaris infera, angulis dehifcens. *Sem.* numerofa, minuta.

* *floribus pentapetalis decandris.*

repens. 1. J. repens, foliis ovato-oblongis. *Rheed. h. mal.* 2. *t.* 51. *β*) Juffieua adfcendens. *Mant. p.* 69.

diffufa. 2. J. repens, foliis lanceolatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 210.

tenella. 3. J. glabra, floribus fubfeffilibus, foliis oppofitis lineari-lanceolatis. *Burm. ind. t.* 34. *f.* 2.

peruviana. 4. J. erecta, pedunculis foliofis. *Feuill. per. t.* 11.

pubefcens. 5. J. erecta villofa, floribus feffilibus.

** *floribus tetrapetalis octandris.*

fuffruticofa. 6. J. erecta villofa, floribus pedunculatis. *Mant. p.* 381. *Rumpf amb.* 6. *t.* 41. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 9.

erecta. 7. J. erecta glabra, floribus feffilibus. *Mant. p.* 381. *Plum. ic.* 175. *Seb. muf.* 1. *t.* 24. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 9.

inclinata. 8. J. erecta glabra, floribus pedunculatis. *Suppl. p.* 235.

edulis. 9. J. caulibus proftratis, foliis ovatis longe petiolatis margine pinnato-ferratis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 210.

535. HEISTERIA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Drupa* calice colorato maximo.

coccinea. 1. HEISTERIA. *Sp. pl. p.* 1663. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 122.

539. QUISQUALIS. *Cal.* 5fidus filiformis. *Petala* 5. *Drupa* 5angularis.

indica. 1. QUISQUALIS. *Burm. ind. t.* 28. *f.* 2. & *t.* 35. *f.* 2.

540. DAIS. *Involucrum* 4phyllum. *Cor.* 4-5fida. *Nux* fupera corticata, 1locularis.

cotinifolia. 1. D. floribus quinquefidis decandris, foliis obovatis. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 3.

laurifolia. 2. D. floribus quinquefidis decandris, foliis lanceolatis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 146.

disperma. 3. D. floribus octandris decandrisque, foliis ovato-lanceolatis acuminatis enerviis. *Forst. fl. austr. p.* 33.

octandra. 4. D. floribus quadrifidis octandris. *Mant. p.* 69. *Burm. ind. t.* 33. *f.* 2.

544. MELASTOMA. *Cal.* 4-5fidus, campanulatus. *Petala* 4-5, calici inserta. *Bacca* 2-5locularis, calice obvoluta, polysperma.

* *floribus dodecandris.*

patens. 1. M. foliis trinerviis subdenticulatis cordatis hirsutis, racemis terminalibus patulis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 68.

** *floribus decandris.*

† *foliis trinerviis.*

glabrum. 2. M. foliis integerrimis elliptico-lanceolatis scabris, calicibus circumscissis. *Forst. fl. austr. p.* 34.

longifolium. 3. M. foliis integerrimis lanceolatis glabris superne quaternis paniculis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 432. *t.* 170.

asperum. 4. M. foliis integerrimis lanceolatis scabris. *Rumpf amb.* 4. *t.* 71.

holosericeum. 5. M. foliis integerrimis oblongo-ovatis subtus tomentosis, racemis brachiatis: spicis bipartitis. *Pluckn. mant.* 4. *t.* 250. *f.* 2.

strigosum. 6. M. foliis integerrimis strigosis ovatis, floribus solitariis. *Suppl. p.* 236.

quadrangulare. 7. M. foliis integris ovato-lanceolatis glabris: nervis coloratis, ramis quadrangulis, racemo stricto terminali. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 69.

ornatum. 8. M. foliis integris rigidis: supra setis adpressis; subtus incanis, umbella quadrifida terminali pauciflora, capsulis hispidis. *Swarts nov. gen. & sp. p.* 69.

trinervium. 9. M. foliis integris glabris oblongis utrinque attenuatis, racemo simpliciusculo terminali. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 69.

ramiflorum. 10. M. foliis integris ovato-lanceolatis scabriusculis, ramis floriferis, floribus pedunculatis subconfertis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 69.

bivalve. 11. M. foliis integris ovatis obtusis, corymbis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 404. *t.* 155. *f.* a.

trivalve. 12. M. foliis integris linearibus acutis, corymbis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 406. *t.* 155. *f.* b.

Cacatin. 13. M. foliis ovato-oblongis acutis glabris, ramis tetragonis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 437. *t.* 173.

procerum. 14. M. arboreum, foliis subdenticulatis glabris, racemis terminalibus: spicis simplicibus erectis, calicibus truncatis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 68.

rigidum. 15. M. foliis subdenticulatis ovatis subcordatis rigidis posterius scabris, paniculis terminalibus ferrugineo-hirsutis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 69.

scandens. 16. M. foliis denticulatis ovatis acutis glabris, racemo terminali: spicis subsecundis, caule scandente. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 69.

montanum. 17. M. foliis denticulatis oblongis acutis glabriusculis, racemo terminali: spicis patulis; petalis retusis, calicibus truncatis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 69.

Acinodendron. 18. M. foliis denticulatis subtrinerviis ovatis acutis. *Pluckn. mant.* 4. *t.* 159. *f.* 1.

†† *foliis triplinerviis.*

grossularioides. 19. M. foliis denticulatis ovatis acuminatis. *Pluckn. alm. t.* 249. *f.* 4.

cinnamomifolium. 20. M. foliis subintegerrimis lanceolatis acuminatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 111. *t.* 6. *f.* 2.

sessilifolium. 21. M. foliis integerrimis spatulatis sessilibus subtus tomentosis. *Brown. jam. t.* 24. *f.* 1. 2.

prasinum. 22. M. foliis integerrimis lato-lanceolatis glabris, panicula terminali patentissima. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 69.

††† *foliis quinquenerviis.*

crispatum. 23. M. foliis integerrimis quaternis, ramis crispatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 35.

grossum. 24. M. foliis integerrimis subcordatis scabris. *Suppl. p.* 236.

25. M.

lævigatum. 25. M. foliis integerrimis ovato-oblongis læviusculis acuminatis margine lævibus. *Sloan. hist. jam.* 2. t. 197. *f.* 1.

alatum. 26. M. foliis integerrimis ovato-oblongis subsessilibus tomentoso-incanis, racemis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 410. *t.* 158.

succosum. 27. M. foliis integerrimis ovatis acutis supra asperis subtus tomentoso-incanis petiolatis, floribus congestis axillaribus subsessilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 418. *t.* 162.

arborescens. 28. M. foliis integerrimis ovatis glabris rigidis, petiolatis, racemis axillaribus oppositis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 420. *t.* 163.

malabathricum. 29. M. foliis integerrimis lanceolato-ovatis scabris. *Burm. zeyl. t.* 73.

flavescens. 30. M. foliis integerrimis ovato-oblongis petiolatis, supra flavescentibus subtus incanis, racemis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 423. *t.* 164.

villosum. 31. M. foliis integerrimis ovatis acutis hirsutis sessilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 428. *t.* 168.

Taniboa. 32. M. foliis integerrimis ovatis acutis glabris petiolatis alternis, floribus sessilibus spicatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 448. *t.* 178.

Tamonea. 33. M. foliis integris oblongo-lanceolatis acutis subtus tomentoso-incanis, racemis compositis terminalibus: racemulis brachiatis; bracteis geminis. *Aubet. pl. guj. p.* 441. *t.* 175.

albicans. 34. M. foliis integris ovatis acutis supra glabris subtus tomentosis albido-ferrugineis, racemis terminalibus erectis: floribus confertis sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 70.

splendens. 35. M. foliis integris oblongis acuminatis utrinque glabris supra nitidis, paniculis terminalibus erectis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 70.

strigilosum. 36. M. foliis subdenticulatis subcordatis acuminatis supra strigoso-pilosis subtus tomentosis, racemis axillaribus solitariis: floribus pedicellatis confertis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 71.

argenteum. 37. M. foliis subdenticulatis ovatis glabris subtus tomentosis candidis, paniculis terminalibus patentibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 70.

rubescens. 38. M. foliis subdenticulatis ovato-oblongis acutis subpilosis petiolatis, caule ramisque hispidis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 402. *t.* 154.

racemoſum. 39. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis ciliatis petiolatis, floribus ſeſſilibus racemoſis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 406. *t.* 156.

rufeſcens. 40. M. foliis ſubdenticulatis cordatis acuminatis ſeſſilibus, floribus congeſtis racemoſis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 408. *t.* 157.

grandiflorum. 41. M. foliis ſubdenticulatis cordatis acuminatis piloſis petiolatis, corymbis axillaribus terminalibusque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 414. *t.* 160.

rubrum. 42. M. foliis ſubdenticulatis cordatis acuminatis ſubſeſſilibus tomentoſis, floribus ſolitariis terniive axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 416. *t.* 161.

ſpicatum. 43. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis utrinque ferrugineo-piloſis ſubſeſſilibus, ſpicis axillaribus terminalibusque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 423. *t.* 165.

agreſte. 44. M. foliis ſubdenticulatis ovato-oblongis acutis villoſis petiolatis, paniculis terminalibus axillaribusque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 425. *t.* 166.

ſcandens. 45. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis hirſutis petiolatis, corymbis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 435. *t.* 172.

Tococa. 46. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis piloſis petiolatis: petiolis inflatis perforatis, ſpica terminali verticillata. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 438. *t.* 174.

ſcabroſum. 47. M. foliis denticulatis cordatis ſcabris ſubtus tomentoſis, ramis tomentoſo-villoſis. *Brown. jam. t.* 24. *f.* 3.

hirtum. 48. M. foliis denticulatis ovato-lanceolatis, caule hiſpido. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 197. *f.* 2.

impetiolare. 49. M. foliis denticulatis ſubſeſſilibus oblongis acuminatis coriaceis ſubtus tomentoſo ferrugineis, paniculis terminalibus axillaribusque erectis. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 70.

coriaceum. 50. M. foliis cartilagineo-denticulatis ovatis rugoſis, ramis petiolisque ſtrigoſis, ramis paniculæ tetragonis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 70.

alatum. 51. M. foliis ſerrato-denticulatis oblongis coriaceis ſubtus ferrugineo-tomentoſis, paniculis terminalibus patentibus: floribus ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 70.

Tibuchina. 52. M. foliis serrulatis ovato-acutis rigidis petiolatis squamulosis, floribus axillaribus solitariis, terminalibus corymbosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 446. *t.* 177.

Majeta. 53. M. foliis serrulatis ovatis acutis pilosis rufescentibus, subpetiolatis basi tumidis, floribus sessilibus axillaribus solitariis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 443. *t.* 176.

parviflorum. 54. M. foliis serrulatis ovato-oblongis glabris petiolatis, paniculis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 433. *t.* 171.

fragile. 55. M. foliis serratis reticulatis, floribus secundis sessilibus racemosis. *Suppl. p.* 236. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 196. *f.* 1.

elegans. 56. M. foliis crenatis cordatis villosis petiolatis; corymbis terminalibus axillaribusque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 427. *t.* 167.

*** *floribus octandris.*

† *foliis trinerviis.*

octandrum. 57. M. foliis integerrimis ovatis glabris margine hispidis.

fasciculare. 58. M. foliis integris ovatis acutis scabris, ramis floriferis; floribus breviter pedunculatis confertis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 71.

angustifolium. 59. M. foliis integris lineari-lanceolatis subtus incanis, ramis virgatis, panicula terminali: floribus erectis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 71.

purpurascens. 60. M. foliis integris oblongis acutis strictis glaberrimis, racemis lateralibus patulis, floribus distinctis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 71.

alpinum. 61. M. foliis integris ovatis coriaceis glabris, pedunculis simplicibus trichotomis: floribus distinctis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 71.

hirtellum. 62. M. foliis margine hispido-pilosis, pedunculis brevissimis axillaribus trifloris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 72.

microphyllum. 63. M. foliis subdenticulatis ovatis obtusis supra hispidis subtus tomentosis, pedunculis trifidis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 72.

hirsutum. 64. M. foliis subdenticulatis lato-lanceolatis attenuatis hirsutis, pedunculis axillaribus trifloris divaricatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 71.

glabratum. 65. M. foliis subdenticulatis ovatis acutis glabris coriaceis, pedunculis terminalibus solitariis unifloris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 71.

capillare. 66. M. foliis ſubdenticulatis lato-lanceolatis attenuatis glabris, pedunculis capillaribus trifloris axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 71.

rubens. 67. M. foliis denticulatis ovato-lanceolatis acuminatis glaberrimis, ramis petiolisque coloratis, racemis terminalibus: floribus confertis dioicis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 71.

micranthum. 68. M. foliis denticulatis oblongis acutis glabris, racemis axillaribus reclinatis: floribus acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 71.

†† *foliis triplinerviis.*

virgatum. 69. M. foliis integris ovato-lanceolatis glaberrimis, ramis floriferis, racemis decuſſatis diffuſis ſparſis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 72.

elaeagroides. 70. M. foliis integris lato-lanceolatis, ſubtus albido-tomentoſis, pedunculis terminalibus trichotomis: floribus ſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 72.

††† *foliis quinquenerviis.*

diſcolor. 71. M. foliis integerrimis oblongo-ovatis glabris margine laevibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 125.

hiſpidum. 72. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis ſupra ſtrigoſo-hirſutis, ſubtus reticulato-tomentoſis, panicula terminali divaricata. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 72.

umbroſum. 73. M. foliis denticulatis lato-ovatis utrinque hirtis, ramulis floriferis, racemis dichotomis patentibus: ramis petiolisque hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 72.

piloſum. 74. M. foliis denticulatis oblongis acutis ſubtus hirſutis, racemis lateralibus hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 72.

aquaticum. 75. M. foliis cordatis acutis crenulatis ſupra hirtis ſubtus laevibus, paniculis terminalibus trichotomis diffuſis. *Aubl. pl. guj. p.* 430. *t.* 169.

**** *floribus tetrandris.*

tetrandrum. 76. M. foliis integris trinerviis oblongis acuminatis baſi emarginatis glabris convexiuſculis, racemo erecto terminali. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 72.

CACUCIA. *Cal.* campanulatus, 5dentatus, deciduus. *Petala* 5. *Bacca* subquinquangularis, utrinque acuta, 1sperma.

coccinea. 1. CACUCIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 450. *t.* 179.

MURIRI. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 carnosa. *Filamenta* 10, quorum 5 corolla longiora. *Bacca* globosa, infera, 1locularis, 4sperma.

guianensis. 1. MURIRI. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 453. *t.* 180.

TRISTEMMA. *Cal.* 5fidus, semisuperus, bifariam ciliatus. *Petala* 5 unguiculata. *Bacca* ovata, compressa, 5locularis.

mauritianum. 1. TRISTEMMA. *Jussieu gen. plant. p.* 329.

545. KALMIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis: limbo subtus 5plicato. *Caps.* 5locularis, polysperma.

latifolia. 1. K. foliis ovatis, corymbis terminalibus. *Trew. Ehret. t.* 38. *f.* 1.

polifolia. 2. K. foliis lanceolatis revolutis, corymbis terminalibus spicatis. *v. Wangenheim Schr. berl. Naturf.* 8. *p.* 129. *t.* 5.

glauca. 3. K. foliis oblongis lævigatis margine revolutis, corymbis terminalibus, ramulis ancipitibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 64. *t.* 8.

angustifolia. 4. K. foliis lanceolatis, corymbis lateralibus. *Trew. Ehret. t.* 38. *f.* 2.

hirsuta. 5. K. foliis lanceolatis hirsutis, floribus axillaribus solitariis. *Walt. flor. carol. p.* 131.

546. LEDUM. *Cal.* 5fidus. *Cor.* plana, 5partita. *Caps.* 5locularis basi dehiscens.

paluftre. 1. L. foliis linearibus, ftaminibus decem corolla longioribus. *Linn. diff.* 1775.

groenlandicum. 2. L. foliis ovalibus, ftaminibus decem corolla brevioribus. *Retz. fl. fcand. prodr. p.* 436. *Flor. dan. t.* 567.

latifolium. 3. L. foliis ovatis integerrimis, floribus petandris. *Jacq. coll.* 2. *p.* 308. *pl. rar. ic. cont.* 2. *t.* 36.

548. RHODODENDRUM. *Cal.* 5partitus. *Cor.* (fæpe)infundibuliformis. *Stam.* declinata. *Capf.* 5locularis, polyfperma.

ferrugineum. 1. Rh. foliis glabris fubtus leprofis, corollis infundibuliformibus. *Jacq. fl. auftr.* 3. *t.* 255.

dauuricum. 2. Rh. foliis glabris punctatis nudis, corollis rotatis. *Pallas fl. roff. t.* 32.

chryfanthum. 3. Rh. foliis oblongis impunctatis fupra fcabris venofiffimis, corolla rotata irregulari, gemma florifera ferrugineo-tomentofa. *Suppl. p.* 237. *Pallas flor. roff. t.* 30.

caucafium. 4. Rh. foliis ovatis fcabris margine inflexis fubtus tomentofis, umbellis terminalibus: bracteis elongatis. *Pallas fl. roff. t.* 31.

hirfutum. 5. Rh. foliis ciliatis nudis, corollis infundibuliformibus. *Jacq. fl. auftr.* 1. *t.* 98.

Chamæciftus. 6. Rh. foliis ciliatis fubtus leprofis, corollis rotatis. *Jacq. fl. auftr.* 3. *t.* 217.

camtfchaticum. 7. Rh. foliis ciliatis utrinque glabris, corollis hypocrateriformibus. *Pallas flor. roff. t.* 33.

ponticum. 8. Rh. foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 79.

maximum. 9. Rh. foliis nitidis ovalibus obtufis venofis: margine acuto reflexo, pedunculis unifloris. *Catesb. car.* 3. *t.* 17. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 6.

Rhodora. 10. Rh. corollis tripetalis. *Sp. pl. p.* 561. Rhodora. *du Hamel fem. app.* 10. *t.* 27. *f.* 2. *nonne diftinctum genus?*

549. ANDROMEDA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* magis minusve ovata : ore 5-fido *Caps.* 5locularis. *Sem.* pauca.

tetragona. 1. A. pedunculis solitariis lateralibus, corollis campanulatis, foliis oppositis imbricatis obtusis revolutis. *Flor. lapp. t. 1. f. 4.*

hypnoides. 2. A pedunculis solitariis terminalibus, corollis campanulatis, foliis confertis subulatis. *Flor. dan. t. 10.*

cerea. 3. A. pedunculis axillaribus diphyllis unifloris, foliis alternis ovatis serratis. *Suppl. p. 238.*

cærulea. 4. A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis sparsis linearibus obtusis planis. *Flor. dan. t. 57.*

mariana. 5. A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis, foliis alternis ovatis integerrimis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 58.*

fascicula-ta. 6. A. pedunculis aggregatis, foliis alternis ovato-lanceolatis obtusis subcrenulatis membranaceis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 73.*

octandra. 7. A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis quadrifidis, foliis alternis ovato-lanceolatis integris membranaceis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 73.*

jamaicensis. 8. A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis diaphanis, foliis alternis lato-lanceolatis obtusis integris membranaceis subtus cinereis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 73.*

ferruginea. 17. A. pedunculis aggregatis axillaribus, corollis subglobosis, foliis ellipticis integerrimis subtus squamoso-scariosis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 67.*

polifolia. 9. A. umbellis terminalibus paucifloris, corollis ovatis nutantibus, foliis alternis lineari-lanceolatis revolutis. *Flor. dan. t. 54.*

ferruginosa. 18. A. floribus aggregatis axillaribus terminalibusque, foliis rotundatis margine revolutis subtus ferrugineis. *Walt. flor. carol. p. 138. an distincta a ferruginea ?*

nitida. 19. A. pedunculis aggregatis axillaribus, foliis alternis lanceolato-ovatis integris perennantibus. *Walt. fl. car. p. 137.*

Catesbæi. 20. A. racemis ovatis axillaribus, foliis alternis petiolatis ovato-lanceolatis serrulatis perennantibus. *Walt. fl. carol. p. 137.*

reticulata. 21. A. racemis ovatis axillaribus, foliis ovatis acuminatis crenulatis alternis petiolatis subtus reticulatis perennantibus. *Walt. flor. carol. p.* 138.

japonica. 10. A. racemis paniculatis: floribus subcylindricis bracteatis, foliis ellipticis reflexis apice serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 181.

paniculata. 11. A. racemis secundis nudis paniculatis, corollis subcylindricis, foliis alternis oblongis crenulatis. *Catesb. car.* 2. *t.* 43.

arborea. 12. A. racemis secundis nudis, corollis rotundo-ovatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 71.

racemosa. 13. A. racemis secundis bracteatis, corollis gibboso-cylindricis, foliis alternis oblongis serratis.

caliculata. 14. A. racemis secundis foliaceis, corollis subcylindricis, foliis alternis lanceolatis obtusis punctatis. *Buxb. comm. Petrop.* 1. *t.* 8. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 5.

anastomosans. 15. A. racemis confertis foliaceis, foliis ovatis subserratis: subtus anastomosibus punctatis. *Suppl. p.* 237.

rupestris. 16. A. racemis simplicissimis, bracteatis, corollis campanulatis, foliis oblongis alternis serrulatis. *Suppl. p.* 237.

lucida. 17. A. racemis axillaribus solitariis: floribus pendulis subcylindricis, foliis integerrimis crenulatisque lanceolatis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 95

550. EPIGÆA. *Cal. exterior* 3phyllus; *interior* 5-partitus. *Cor.* hypocrateriformis. *Caps.* 5locularis.

repens. 1. E. foliis cordato-ovatis integris planis asperis, corollis cylindricis. *Pluckn. alm. t.* 107. *f.* 1.

cordifolia. 2. E. foliis cordatis subrotundis serratis convexis hispidis rigidis, corollis ovatis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 73.

551. GUALTHERIA. *Cal.* 2plex exterior 2phyllus, interior 5fidus. *Cor.* ovata. *Nectarium* mucronibus 10. *Capf.* 5locularis, vestita calice baccato colorato, polyfperma.

procumbens. 1. G. caule procumbente. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 113. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 8.

antipoda. 2. G. foliis fparfis fubrotundis ferrato-dentatis, caule fruticofo diffufo. *Forft. fl. auftr. p.* 34.

552. ARBUTUS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* ovata: ore 5fido bafi pellucida. *Bacca* 5-locularis, fupera, polyfperma.

Unedo. 1. A. caule arboreo, foliis glabris obtufe ferratis, panicula terminali, baccis polyfpermis. *Suppl. p.* 238. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* E. 1. a. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 4.

laurifolia. 2. A. caule arboreo, foliis oblongis utrinque acuminatis acute ferratis glabris, racemis axillaribus fecundis feffilibus folitariis. *Suppl. p.* 238.

Andrachne. 3. A. caule arboreo, foliis glabris integerrimis ferratifque, baccis polyfpermis. *Ehret act. angl.* 1767. *t.* 6.

ferruginea. 4. A. caule arborefcente, foliis oblongis obtufis glabris integerrimis, racemis terminalibus. *Suppl. p.* 238.

mucronata. 5. A. caule fruticofo, foliis alternis ovatis ferratis mucronatis, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl. p.* 239.

pumila. 6. A. caulibus diffufis, foliis alternis diftichis oblongis integerrimis, floribus lateralibus folitariis. *Suppl. p.* 239.

acadienfis. 7. A. caulibus procumbentibus, foliis ovatis fubferratis, floribus fparfis, baccis polyfpermis.

alpina. 8. A. caulibus procumbentibus, foliis rugofis ferrulatis, pilofo-ciliatis. *Flor. dan. t.* 73.

Uva urfi. 9. A. caulibus procumbentibus, foliis oblongo-ovatis integerrimis fubtus reticulatis. *Flor. dan. t.* 33.

1331. INOCARPUS. *Cal.* 2fidus. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* ferie duplici. *Drupa* 1fperma.

edulis. 1. INOCARPUS. *Suppl. p.* 239. *Forft. char. gen. t.* 33. *Rumpf amb.* 1. *t.* 65.

STRIGILIA. *Cal.* 5crenatus. *Cor.* 5partita. *Stam.* bafi coalita. *Stigm.* 3. *Capf.* 6locularis.

racemofa. 1. STRIGILIA. *Cavan. diff. bot.* 7. *p.* 358. *t.* 201.

553. CLETHRA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stigma* 3fidum. *Capf.* 3locularis, 3valvis.

alnifolia. 1. Cl. fruticofa, racemis fpicatis. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *t.* 32. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 2.

paniculata. 2. Cl. fruticofa, floribus paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 73.

arborea. 3. Cl. arborea, racemis fpicatis, calicibus obtufis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 73.

554. PYROLA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capf.* 5-locularis, angulis dehifcens. *Sem.* arillata, plurima.

rotundifolia. 1. P. ftaminibus adfcendentibus, piftillo declinato. *Flor. dan. t.* 110. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 4.

minor. 2. P. floribus racemofis difperfis, ftaminibus piftillifque rectis. *Flor. dan. t.* 55.

fecunda. 3. P. racemo unilaterali. *Flor. dan. t.* 402.

umbellata. 4. P. pedunculis fubumbellatis.

maculata. 5. P. pedunculis bifloris. *Pluckn. mant. t.* 349. *f.* 4.

uniflora. 6. P. fcapo unifloro. *Flor. dan. t.* 8.

546. STYRAX. *Cal.* inferus, 5dentatus. *Cor.* infundibuliformis 5fida. *Drupa* matura, 1locularis, 1-2sperma.

officinale. 1. St. foliis ellipticis integris subtus tomentosis, racemis simplicibus. *Mill. ic. t.* 260. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4 *t.* 59. *f.* 5. *Regn. bot. t.* 390.

grandifolium. 2. St. foliis obovatis subtus villosis, pedunculis inferioribus axillaribus solitariis unifloris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 75.

Benzoin. 3. St. foliis oblongis acuminatis subtus tomentosis, racemis compositis longitudine foliorum. *Dryander act. angl. vol.* 77. 2. *p.* 307. *t.* 12. *ex hac benzoë.*

glabrum. 4. St. foliis subovatis glaberrimis denticulatis, floribus axillaribus cernuis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 340. *n.* 500. *t.* 188. *f.* 1. *an monadelphum genus?*

543. SAMYDA. *Cal.* 5fidus, coloratus. *Cor.* 0. *Nectar. conic. truncatum* 10-18-dentatum. *Caps.* intus baccata, 4valvis, 1locularis. *Sem.* nidulantia.

* *floribus octandris.*

tomentosa. 1. S. foliis ovatis serratis, subtus tomentosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 68.

* * *floribus decandris.*

villosa. 2. S. foliis oblongis subserratis basi obliquis sericeis subtus villosis, pedunculis solitariis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 68.

glabrata. 3. S. foliis ovato-lanceolatis integris nitidis, pedunculis axillaribus unifloris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 68.

spinescens. 4. S. floribus terminalibus, foliis lanceolato-ovatis obtusis crenatis glabris, ramis patulis spinescentibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 68.

viridiflora. 5. S. foliis oblongo-ovatis serrulatis subtus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 402.

*** *floribus dodecandris.*

pubescens. 6. S. foliis ovatis subtus tomentosis.

serrulata. 7. S. foliis ovato-oblongis serrulatis. *Jacq. coll.* 2. *t.* 17. *f.* 1.

CASEARIA. *Cal.* 5phyllus deciduus. *Cor.* o. *Nectar.* 4-5phyllum. *Filament.* 8-10. *Stigm.* capitatum. *Caps.* coriacea, subrotunda, 3valvis, 1locularis, polysperma.

nitida. 1. C. inermis, floribus octandris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 301. Samyda nitida. *Brown. jam.* *t.* 23. *f.* 3.

aculeata. 2. C. aculeata, floribus octandris. *Plum. ic.* 147. *f.* 1. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 301. Samyda spinosa.

parviflora. 3. C. floribus decandris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 301. Samyda parviflora. *Jacq. stirp. amer. pict.* *t.* 127.

SIMABA. *Cal.* 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Filamenta* 8-10. *Germin.* 4-5. *Stil.* 1. 4-5-striatus. *Stigm.* 4-5radiatum. *Caps.* 4-5 1loculares, 1spermæ.

guianensis. 1. SIMABA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 400. *t.* 153.

542. COPAIFERA. *Cal.* o. *Petala* 4. *Legumen* ovatum. *Sem.* 1. arillo baccato.

officinalis. 1. COPAIFERA. *Jacq. stirp. amer. pict.* *t.* 123.

DETARIUM. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Stamin.* alterna breviora. *Drupa* orbiculata farinacea: ossiculum 1spermum fibris exterius undique reticulatum.

senegalense. 1. DETARIUM. *Jussieu gen. plant.* *p.* 365.

1127. CARICA. *Flores* dioici.

♂. *Cal.* subnullus. *Cor.* 5fida; infundibuliformis. *Filamenta* in tubo corollæ, alterna breviora.

♀. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 5. *Bacca* 1locularis, polysperma.

Papaya. 1. C. foliorum lobis finuatis. *Trew. Ehret. t.* 7.

Posopofa. 2. C. foliorum lobis integris. *Feuill. per.* 2. *t.* 39. *f.* 1.

spinosa. 3. C. foliis digitatis: foliolis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 908. *t.* 346.

SIPARUNA. *Flores* monoici. *Cor.* o.

♂. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* 4-10 receptaculo inserta.

♀. *Cal.* o. *Germen* subrotundum. *Stil.* striatus. *Stigm.* 5 capillaria.

guianensis. 1. SIPARUNA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 865. *t.* 333.

1283. TERMINALIA. *Flores* mere masculi intermisti. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o.

♀. *Drupa* infera, cymbiformis.

Catappa. 1. T. foliis obovatis integerrimis subtus tomentosis. *Mant. p.* 128. 519. *Suppl. p.* 434. *Rumpf amb.* 1. *t.* 68.

latifolia. 2. T. foliis obovatis subserratis, drupis carinosis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 68.

eherbula. 3. T. foliis ovatis integerrimis. *Retz. obs. bot.* 5. *p.* 31.

arbuscula. 4. T. foliis ovato-lanceolatis integris pubescentibus, ramis dichotomis, racemis erectis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 68.

angustifolia. 5. T. foliis lanceolatis. *Syst. veg.* XIII. *p.* 721. Croton Beuzoë. *Suppl. p.* 434. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 100.

CHUNCOA. *Cal.* 5fidus, limbo patens. *Capſ.* 1ſperma, 5gona: angulis alatis.

amazonia. 1. CHUNCOA. *Juſſieu gen. plant. p.* 76.

541. BUCIDA. *Cal.* 5dentatus, ſuperus. *Cor.* o. *Bacca* 1ſperma.

Buceras. 1. BUCIDA. *Brown. jam. t.* 23. *f.* 1.

ANAVINGA. *Cal.* 5phyllus ſquamatus. *Cor.* o. *Bacca* polyſperma.

exotica. 1. ANAVINGA. *la Marck encycl.* 1. *p.* 147.

REYNOUTRIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Filam.* breviſſima. *Germen* trigonum.

japonica. 1. REYNOUTRIA. *Houttuyn ſyſt. veget.* 6. *p.* 627.

MYROBALANIFERA. *Cal.* campanulatus, rotundatus. *Cor.* o. *Drupa.*

fertilis. 1. MYROBALANIFERA. *Houttuyn ſyſt. veget.* 1. *p.* 667.

DIGYNIA.

555. ROYENA. *Cal.* urceolatus. *Cor.* 1petala: limbo revoluto. *Capſ.* 1locularis, 4valvis.

lucida. 1. R. foliis ovatis ſcabriuſculis. *Comm. hort. amſt.* 1. *t.* 96.

villoſa. 2. R. foliis cordatis oblongis ſubtus tomentoſis.

glabra. 3. R. foliis lanceolatis glabris. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 65.

hirſuta. 4. R. foliis lanceolatis hirſutis.

polyandra. 5. R. foliis ovatis ſubtus tomentoſis, floribus polyandris. *Suppl. p.* 240.

'557. HYDRANGEA. *Capf.* 2locularis, 2roftris, infera, foramine inter ftilos dehifcens.

arborefcens. 1. H. caule arboreo. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 7. *Voy. fuppl. pl. Ehr. fel. t.* CVIII.

radiata. 2. H. caule fuffruticofo. *Walt. flor. carol. p.* 251.

THURARIA. *Cal.* tubulofus. *Cor.* 1petala infundibuliformis, calice duplo longior. *Capf.* 2locularis, 2fperma.

chilenfis. 1. THURARIA. *Molin. hift. nat. Chil. p.* 135.

ROKEJEKA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala, patens. *Stili* ad angulum rectum patuli. *Capf.* 1locularis, 3fperma.

deferti. 1. ROKEJEKA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 90.

556. CUNONIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Stili* flore longiores. *Capf.* 2locularis, acuminata, polyfperma.

capenfis. 1. CUNONIA. *Burm. afr. t.* 96.

537. TRIANTHEMA. *Cal.* fub apice mucronatus. *Cor.* o. *Stamina* 5-10. *Germen* retufum. *Capf.* duplicata, fuperimpofita.

monogynum. 1. Tr. floribus pentandris monogynis. *Mant. p.* 69. *Pluckn. alm. t.* 95. *f.* 4.

pentandrum. 2. Tr. floribus pentandris digynis. *Mant. p.* 70. *Pluckn. alm. t.* 104. *f.* 3.

decandrum. 3. Tr. floribus fubdecandris digynis. *Mant. p.* 70. *Burm. ind. t.* 31. *f.* 3.

558. CHRYSOSPLENIUM. *Cal.* coloratus, 4-5fidus. *Cor.* o. *Capf.* 2roftris, 1locularis, polyfperma, femiinfera, femibivalvis.

alternifolium. 1. Chr. foliis alternis. *Flor. dan. t.* 366. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 7.

oppofitifolium. 2. Chr. foliis oppofitis. *Flor. dan. t.* 365.

559. SAXIFRAGA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Capf.* infera 2roftris, 2locularis, polyfperma, inter ftilos foramine dehifcens.

* *foliis indivifis.*

┬ *caule fubnudo.*

Cotyledon. 1. S. foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineoferratis, caule paniculato. *Flor. dan. t.* 241. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 4.

Aizoon. 2. S. foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineoferratis, caule fubracemofo, calice glabro. *Jacq. fl. auftr.* 5. *t.* 438.

mutata. 3. S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineoferratis, caule racemofo foliofo, calice villofo vifcido, petalis lanceolatis aurantiis. *Haller hift. ftirp. helv.* 1. *t.* 16.

media. 44. S. foliis radicalibus aggregatis ligulatis cartilagineis margine fupra punctatis, caule racemofo. *Gouan ill.*

fedoides. 4. S. foliis aggregatis alternis oppofitifque fublanceolatis, flore pedunculato. *Seg. pl. veron. t.* 9. *f.* 4.

cæfia. 5. S. foliis aggregatis linearibus perforato-punctatis recurvatis, caule multifloro. *Jacq. fl. auftr.* 4. *t.* 374.

burferiana. 6. S. foliis aggregatis imbricatis triquetris fubulatis lævibus, caule unifloro. *Wulfen apud Jacq. mifc. auftr.* 1. *t.* 17. *f.* 3.

9. S.

bronchialis. 7. S. foliis imbricatis subulatis ciliatis spinosis, caule multifloro. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 65. *f.* 2.

tenella. 8. S. foliis lineari-subulatis ciliatis spinula terminatis, caulibus erectis paucifloris; stolonibus e latere cauliferis. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 144. *t.* 17.

bryoides. 9. S. foliis imbricatis ciliatis inflexis, caule nudiusculo multifloro. *Mant. p.* 383. *Scopol. fl. carn. ed.* 2. *t.* 15.

androsacea. 10. S. foliis lanceolatis obtusis pilosis, caule nudo bifloro. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 389.

pensylvanica. 11. S. foliis lanceolatis denticulatis, caule nudo paniculato, floribus subcapitatis. *Dill. h. Elth. t.* 253. *f.* 328.

stellaris. 12. S. foliis serratis subcuneiformibus obovato-oblongis, caule nudo ramoso, petalis lanceolatis biguttatis. *Flor. dan. t.* 23. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 202. *t.* 13.

crassifolia. 13. S. foliis ovalibus retusis obsoleto-serratis petiolatis, caule nudo, panicula conglomerata. *Linn. dec.* 2. *t.* 14.

nivalis. 14. S. foliis ovatis crenatis subsessilibus, caule nudo, floribus congestis. *Flor. dan. t.* 28.

sarmentosa. 15. S. foliis radicalibus subrotundis cordatis crenatis, sarmentis axillaribus radicantibus, racemo composito: corolla irregulari. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 15. *Murray comm. Goett.* 1781. *t.* 1.

hirsuta. 16. S. foliis cordato-ovalibus retusis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Magn. h. monsp. t.* 87.

umbrosa. 17. S. foliis ovatis subretusis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Mill. ic.* 141. *f.* 2.

punctata. 18. S. foliis subrotundis dentatis longius petiolatis, caule nudo. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 17.

Geum. 19. S. foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 12.

cuneifolia. 20. S. foliis cuneiformibus obtusissimis repandis, caule nudo paniculato. *Gesn. fasc.* 19. *t.* 12. *f.* 37.

†† *caule folioso.*

muscoides. 21. S. foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque, scapo gracili suberecto paucifloro: floribus subsessilibus. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 125.

oppositifolia. 22. S. foliis caulinis oppositis imbricatis: summis ciliatis. *Flor. dan. t.* 34. β) *Gesn. fasc.* 26. *t.* 9. *f.* 3.

biflora. 45. S. foliis imbricatis ovatis, caulibus reptantibus bifloris. *Allion. fl. pedem. t. 21. f. 1.*

trichodes. 46. S. foliis lanceolatis villosis, caulibus prostratis, pedunculis filiformibus subunifloris. *Allion. flor. pedem. t. 61. f. 2.*

aspera. 23. S. foliis caulinis lanceolatis alternis ciliatis, caulibus procumbentibus. *Mant. p. 383. Jacq. fl. austr. 5. app. t. 31.*

Hirculus. 24. S. foliis caulinis lanceolatis alternis nudis inermibus, caule erecto. *Mant. p. 383. Flor. dan. t. 200.*

aizoides. 25. S. foliis caulinis lineari-subulatis sparsis nudis inermibus, caulibus decumbentibus. *Mant. p. 383. Flor. dan. t. 72. Folia interdum ciliata; an vere specie distincta ab autumnali?*

autumnalis. 26. S. foliis caulinis linearibus alternis ciliatis, radicalibus aggregatis. *Scop. fl. carn. ed. 2. t. 14.*

retusa. 47. S. propaginibus prostratis, foliis oppositis quadrifariam imbricatis punctatis triquetris acutis, floribus terminalibus geminatis. *Gouan. illustr. t. 18. f. 1.*

Clusii. 48. S. foliis cuneiformibus subdentatis caule paniculato. *Gouan. illustr.*

rotundifolia. 27. S. foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis, caule paniculato. *Gesn. fasc. 15. t. 10. f. 25. Bulliard herb. Franc. t. 327.*

** *foliis lobatis.*

† *caulibus erectis.*

granulata. 28. S. foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoso, radice granulata. *Flor. dan. t. 514.*

bulbifera. 29. S. foliis palmato-lobatis: caulinis sessilibus, caule ramoso bulbifero. *Morif. hist. pl. 3. t. 9. f. 24.*

cernua. 30. S. foliis caulinis palmatis petiolatis, caule simplicissimo unifloro bulbifero. *Flor. dan. t. 22.*

rivularis. 31. S. foliis caulinis palmatis: summo florali ovato, caule simplici subbifloro. *Flor. dan. t. 118.*

sibirica. 32. S. foliis caulinis reniformibus palmatis pilosis, caule pedunculisque filiformibus.

ajugifolia. 33. S. foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, caulinis linearibus indivisis, caulibus adscendentibus multifloris.

exarata. 49. S. foliis palmato-trifidis supra lineatis hirsutis, caule adscendente multifloro: petalis trinerviis. *Allion. flor. pedem. t. 88. f. 2.*

groenlandica. 34. S. foliis caulinis palmato-multifidis sparsis : laciniis acutis. *Gunn. fl. norw. t. 7. f. 1. an mera cespitosæ varietas ?*

tridactylites. 35. S. foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule ramoso. *Curt. flor. Lond. t.* 129. β) *foliis omnibus lanceolatis integerrimis. Retz. obs. bot.* 1. *p.* 18.

adscendens. 36. S. caule firmo foliisque subcoriaceis cuneiformibus villoso-viscidis : apice tri-vel quinquedentatis. *Mant. p.* 384. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 197. *t.* 11. 12. *f.* 1. 2.

geranioides. 37. S. foliis radicalibus reniformibus quinquelobis multifidis : caulinis linearibus, caule ramoso. *Gouan. ill. t.* 18. *f.* 2.

moschata. 38. S. foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque una cum caule glutinosis hirsutis, floribus longe pedunculatis. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 128.

cespitosa. 39. S. foliis radicatis aggregatis linearibus integris trifidisque, caule subbifloro. *Mant. p.* 383. *Flor. dan. t.* 71.

hypnoides. 40. S. foliis caulinis linearibus integris trifidisque, stolonibus procumbentibus, caule nudiusculo. *Flor. dan. t.* 348.

pedemontana. 50. S. foliis trilobis tridentatisque : caulinis palmatis, caule subnudo. *Allion. flor. pedem. t.* 21. *f.* 5. 6.

† † *caulibus procumbentibus.*

orientalis. 51. S. foliis radicalibus ramisque subseptemlobis : summis integerrimis bifidisque, caule ramosissimo basi decumbente. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 34.

cymbalaria. 41. S. foliis caulinis cordatis trilobis integrisque. *Buxb. cent.* 2. *t.* 45. *f.* 2.

hederacea. 42. S. caulinis ovatis lobatis, caule filiformi flaccido.

petræa. 43. S. foliis petiolatis palmato-tripartitis : laciniis subtrifidis, caule flaccido ramosissimo decumbente, pedunculis longissimis unifloris : petalis emarginatis. *Plukn. phyt. t.* 222. *f.* 3. *Gouan. obs.* 1. 18. *f.* 3.

† † † *caule nullo.*

Bellardi. 52. S. foliis cuneiformibus subquinquelobis. *Allion. flor. pedem. t.* 88. *f.* 1.

560. TIARELLA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* calici inserta, 5petala : petalis integris. *Caps.* 1locularis, 2valvis : valva altera majore.

cordifolia. 1. T. scapo aphyllo, foliis cordatis sublobatis. *Herm. par. bot. t.* 129.

unifolia. 2. T. caule unifolio, foliis cordatis integris. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 30.

trifoliata. 3. T. foliis ternatis.

561. MITELLA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* calici inserta, 5petala : petalis pinnatifidis. *Caps.* supera, 1locularis, semibivalvis : valvis æqualibus.

diphylla. 1. M. scapo diphyllo. *Mentz. pug. t.* 10. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 6.

nuda. 2. M. scapo nudo. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 63. *f.* 2.

562. SCLERANTHUS. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0. *Sem.* 1, calici inclusum.

polycarpos. 1. Scl. calicibus fructus patentissimis spinosis, caulibus subvillosis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 294.

annuus. 2. Scl. calicibus fructus patulis inermibus. *Flor. dan. t.* 504.

perennis. 3. Scl. calicibus fructus clausis. *Flor. dan. t.* 563.

563. GYPSOPHILA. *Cal.* 1phyllus, campanulatus, angulatus. *Petala* 5 ovata, sessilia. *Caps.* globosa, 1locularis.

perfoliata. 1. G. foliis ovato-lanceolatis semiamplexicaulibus. *Dill. h. Elth. t.* 276. *f.* 357. *β) Gypsophyla tomentosa. Syst. nat* XII. 3. *p.* 306. *B rr. pl. rar. ic. t.* 1002.

prostrata. 2. G. foliis lanceolatis lævibus, caulibus diffusis, pistillis corolla campanulata longioribus. *Pluckn. alm t.* 75. *f.* 2.

viscosa. 3. G. foliis lanceolatis, internodiis caulis ramorum pedunculorumque medio viscosis, petalis emarginatis. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 3.

repens. 4. G. foliis lanceolatis, staminibus corolla emarginata brevioribus. *Jacq. fl. austr.* 5 *t.* 407.

paniculata. 5. G. foliis lanceolatis scabris, floribus dioicis: corollis revolutis. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 1.

altissima. 6. G. foliis lanceolatis subtrinerviis, caulibus erectis. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 60.

adscendens. 7. G. foliis lanceolato-linearibus, caulibus prostratis, staminibus pistillisque corollam æquantibus. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 138.

fastigiata. 8. G. foliis lanceolato-linearibus obsolete triquetris lævibus obtusis secundis. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 61. *f.* 1.

struthium. 9. G. foliis linearibus carnosis: axillaribus confertis teretibus. *Barr. pl. rar. ic. t.* 119.

muralis. 10. G. foliis linearibus planis, calicibus aphyllis, caule multiplicato-dichotomo ramosissimo, petalis crenulatis. *Mentz. pug. t.* 7. *f.* 4.

rigida. 11. G. foliis linearibus planis, caule dichotomo, pedunculis bifloris, petalis emarginatis.

alpina. 12. G. foliis linearibus sessilibus: caulinis oppositis connatis, caule ramoso, pedunculis axillaribus unifloris: calice petalis integerrimis minore. *Hablize apud S. G. Gmelin it.* 4. *p.* 178.

saxifraga. 13. G. foliis linearibus, calicibus squamis quatuor: petalis emarginatis. *Barrel. pl. rar. ic. t.* 998.

564. SAPONARIA. *Cal.* 1phyllus, nudus. *Petala* 5 unguiculata. *Caps.* oblonga, 1locularis.

officinalis. 1. S. caulibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis. *Curt. flor. Lond. t.* 102.

porrigens. 2. S. calicibus cylindricis pubescentibus, ramis divaricatissimis, capsulis pendulis. *Mant. p.* 239. *Syst. nat.* XII 4. *p.* 230. *Silene porrigens. Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 109.

ocymoides. 3 S. calicibus cylindricis villosis, caulibus dichotomis procumbentibus. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 23.

orientalis. 4. S. calicibus cylindricis villosis, caule dichotomo erecto patulo. *Dill. h. Elth. t.* 167. *f.* 204.

illyrica. 5. S. calicibus subcylindricis, caule erecto viscido-purpurascente: ramis alternis, corollis punctatis. *Mant. p.* 70. *Ard. spec.* 2. *t.* 9.

lutea. 6. S. calicibus teretibus, corollis coronatis, floribus subumbellatis, foliis sublinearibus canaliculatis. *Allion. fl. pedem. t.* 5. *f.* 2.

Vaccaria. 7. S. calicibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis acuminatis sessilibus. *Tabern. Kræuterb. p.* 866.

cretica. 8. S. calicibus quinquangularibus striatis, caule erecto subdichotomo, foliis subulatis. *Alp. exot. t.* 291.

565. DIANTHUS. *Cal.* cylindricus, 1phyllus: basi squamis 2-8. *Petala* 5 unguiculata. *Caps.* cylindrica, 1locularis.

* *caule herbaceo.*

† *multifloro.*

‡ *floribus aggregatis.*

barbatus. 1. D. floribus fasciculatis: squamis calicinis ovato-subulatis tubum æquantibus, foliis lanceolatis.

japonicus. 2. D. floribus fasciculatis: squamis calicinis acutis ciliatis tubo brevioribus. *Thunb. flor. japon. p.* 183.

Armeria. 3. D. floribus fasciculatis: squamis calicinis lanceolatis villosis tubum æquantibus. *Flor. dan. t.* 230.

prolifer. 4. D. floribus capitatis: squamis calicinis ovatis obtusis muticis tubum superantibus. *Flor. dan. t.* 221.

ferrugineus. 5. D. petalis bifidis: laciniis tridentatis. *Mant. p.* 563. *Barr. pl. rar. ic. t.* 497.

carolinianus. 26. D. pedunculis elongatis, squamis calicinis tubo dimidio longioribus. *Walt. flor. carol. p.* 140.

atrorubens. 28. D. squamis calicinis ovatis aristatis tubo brevioribus, foliis connatis striatis. *Allion. flor. pedem.*

carthusianorum. 6. D. floribus subaggregatis, squamis calicinis ovatis aristatis tubum subæquantibus, foliis trinerviis. *Loes. fl. pruss. f.* 7.

†† *floribus solitariis.*

glaucus. 7. D. floribus subsolitariis : squamis calicinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis crenatis. *Dill. h. Elth. t.* 298. *f.* 348.

albens. 27. D. squamis calicinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis emarginatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 90.

Caryophyllus. 8. D. squamis calicinis subovatis brevissimis, corollis crenatis. *Regn. bot. t.* 117. *Blackw. herb. t.* 85. *Knorr del. hort.* I. *t.* N. 10-12.

diminutus. 9. D. squamis calicinis octonis florem superantibus. *Tabern. Kræuterb. p.* 290.

pomeridianus. 10. D. squamis calicinis binis cordatis brevissimis, corollis emarginatis subintegerrimis. *Sp. pl. p.* 1673.

deltoides. 11. D. squamis calicinis lanceolatis binis, corollis crenatis. *Flor. dan. t.* 577.

rupestris. 12. D. squamis calicinis obtusissimis binis, petalis crenatis. *Suppl. p.* 240. *Clus. hist.* I. *p.* 282. *ic.*

sinensis. 13. D. squamis calicinis subulatis patulis tubum æquantibus, corollis crenatis. *Mill. ic.* 81. *f.* 2.

monspeliacus. 14. D. squamis calicinis subulatis tubum æquantibus, corollis multifidis, caule erecto.

plumarius. 15. D. squamis calicinis subovatis brevissimis, corollis multifidis fauce pubescentibus.

moschatus. 16. D. squamis ovato-obtusis, corollis profunde multifidis, foliis filiformibus subulatis. *Joh. Mayer boehm. Abh.* 1787. *p.* 318.

superbus. 17. D. floribus paniculatis, squamis calicinis brevibus acuminatis, corollis multifido-capillaribus, caule erecto. *Fl. dan. t.* 578.

glacialis. 18. D. floribus subacaulibus, squamis calicinis elongatis acuminatis tubum superantibus, foliis linearibus florem superantibus. *Haenk. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 84.

†† *caule unifloro.*

arenarius. 19. D. caulibus subunifloris, squamis calicinis ovatis obtusis, petalis multifidis, foliis linearibus.

silvestris. 20. D. caulibus subunifloris, squamis calicinis subovatis brevissimis, corollis crenatis, foliis rigidis subulatis supra sulcatis. *Wulfen apud Jacq. coll.* I. *p.* 237.

virgineus. 21. D. caule subunifloro, corollis crenatis, squamis calicinis brevissimis, foliis subulatis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 15.

alpinus. 22. D. corollis crenatis, squamis calicinis exterioribus tubum æquantibus, foliis linearibus obtusis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 52.

** *caule fruticoso.*

pungens. 23. D. caule suffruticoso, foliis lineari-subulatis, petalis integris. *Mant. p.* 240.

arboreus. 24. D. foliis subulatis, petalis serratis. *Alp. exot. t.* 38.

fruticosus. 25. D. foliis lanceolatis. *Tournef. it.* 1. *t.* 9.

TRIGYNIA.

566. CUCUBALUS. *Cal.* inflatus. *Petala* 5 (rarius plura) unguiculata, absque corona ad faucem. *Caps.* 3locularis.

bacciferus. 1. C. calicibus campanulatis, petalis distantibus, pericarpiis coloratis, ramis divaricatis. *Gmel. act. Petrop.* 1759. *t.* 17. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 7.

Behen. 2. C. calicibus subglobosis glabris reticulato-venosis, corollis subnudis. *Flor. dan. t.* 857.

glutinosus. 3. C. calicibus clavatis, petalis bipartitis, genitalibus rectis, panicula dichotoma patentissima. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 18.

italicus. 4. C. calicibus clavatis, petalis semibifidis, genitalibus declinatis, panicula dichotoma erecta, caule erecto. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 97.

mollissimus. 5. C. petalis semibifidis, panicula dichotoma, caule foliisque holosericeis: radicalibus spatulatis. *Mant. p.* 385. *Bocc. mus. t.* 118?

procumbens. 6. C. petalis semibifidis, panicula dichotoma: floribus singulis pedicellatis. *S. G. Gmel. it.* 3. *p.* 309. *an distincta species?*

saxifragus. 7. C. petalis bifidis, calicibus striatis: terminalibus subsessilibus; lateralibus pedunculatis. *Mant. p.* 71. *Schreb. dec.* 9. *t.* 5.

fruticulosus. 8. C. petalis bifidis, calicibus cylindrico-ventricosis scabris decemstriatis, foliis linearibus acutissimis. *Pallas it.* 2. *p.* 739. *t.* T.

tataricus. 9. C. petalis bipartitis, floribus secundis decumbentibus, pedunculis oppositis solitariis erectis, caule simplicissimo.

catholicus. 10. C. petalis bipartitis, staminibus longis, floribus paniculatis, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 59.

reflexus. 11. C. petalis subbipartitis obsoletis, floribus spicatis alternis subsessilibus. *Magn. fl. monsp. t.* 170.

sibiricus. 12. C. petalis emarginatis, floribus subverticillatis: verticillis umbellatis aphyllis. *Hall. comm. goett.* 1. *p.* 150. *ic.*

aegyptiacus. 13. C. petalis emarginatis retroflexis: utrinque denticulo notatis, floribus erectis. *Mant. p.* 385.

Otites. 14. C. floribus dioicis: petalis linearibus indivisis. *Flor. dan. t.* 518.

viscosus. 15. C. floribus lateralibus undique decumbentibus, caule indiviso, foliis basi reflexis. *Tournef. it.* 2. *t.* 361.

polypetalus. 16. C. foliis oppositis ovato-lanceolatis, floribus polypetalis. *Walt. flor. carol. p.* 141.

pumilis. 17. C. caulibus unifloris flore brevioribus. *Mant. p.* 71. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 2.

fabarius. 18. C. foliis obovatis carnosis. *Bocc. mus. t.* 92.

stellatus. 19. C. foliis quaternis.

567. SILENE. *Cal.* ventricosus. *Petala* 5 unguiculata, ad faucem coronata. *Caps.* 1–3locularis.

* *floribus lateralibus.*

† *solitariis.*

lusitanica. 1. S. hirsuta, petalis dentatis indivisis, floribus erectis, fructibus divaricato-reflexis alternis. *Dill. h. Elth. t.* 311. *f.* 401.

anglica. 2. S. hirsuta, petalis emarginatis, floribus erectis, fructibus reflexis pedunculatis alternis. *Curt. flor. Lond. t.* 266.

cerastoides. 3. S. hirsuta, petalis emarginatis, fructificationibus erectis, calicibus subsessilibus subpilosis. *Dill. h. Elth. t.* 309. *f.* 307.

villosa. 4. S. hirsuta, petalis bifidis oblongis basi connatis, foliis lanceolatis sessilibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 88.

cuneifolia. 5. S. villosa, petalis integris crenulatis, foliis cuneiformibus basi ciliatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 210.

succulenta. 6. S. petalis bifidis, floribus pedunculatis, foliis carnosis ovalibus villosis sessilibus subviscidis confertis patentissimis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 89.

nocturna. 7. S. petalis bifidis, floribus spicatis alternis secundis sessilibus. *Dill. h. Elth. t.* 310. *f.* 400.

ægyptiaca. 8. S. petalis emarginatis, utrinque dentatis, foliis subtomentosis. *Suppl. p.* 241.

gallica. 9. S. petalis indivisis, floribus subspicatis alternis secundis, fructibus erectis. *Dill. h. Elth. t.* 310. *f.* 399.

quinquevulnera. 10. S. petalis integerrimis subrotundis, fructibus erectis alternis.

pumilio. 11. S. caulibus unifloris, floribus maximis: calice subcoriaceo ventricoso-campanulato hirsuto. *Wulfen. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 126. *t.* 10.

Smithii. 12. S. calicibus glabris clavatis, petalis semibifidis, foliis glaucis: inferioribus ovatis; summis cordatis amplexicaulibus. *Smith plant. ic. ined.* 1. *t.* 13.

latifolia. 48. S. calicibus clavatis: petalis bifidis, foliis ovatis acuminatis lævibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 165.

colorata. 49. S. calicibus alternis coloratis, petalis bifidis, foliis spatulatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 163.

sedoides. 50. S. floribus pedunculatis, caule viscoso humili dichotomo. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 164.

† † *floribus confertis.*

involuta. 13. S. petalis apice bifidis, foliis lanceolato-linearibus sessilibus ciliatis subtus tomentosis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 210.

mutabilis. 14. S. petalis bifidis, calicibus angulatis pedunculatis, foliis lanceolato - linearibus.

nutans. 15. S. petalis bifidis, floribus lateralibus secundis cernuis, panicula nutante. *Flor. dan. t.* 242.

amœna. 16. S. petalis bifidis: coronula subcoadunata, floribus secundis, pedunculis oppositis trifloris, ramis alternis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 20. *f.* 2.

paradoxa. 17. S. petalis bifidis, calicibus decemsulcatis viscidis, floribus racemosis: aliis staminibus exsertis, aliis inclusis. *Sp. pl. p.* 1673. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 84.

fruticosa. 18. S. petalis bifidis, caule fruticoso, foliis lato-lanceolatis, panicula trichotoma. *Bocc. sic. t.* 30.

bupleuroides. 19. S. petalis bifidis, floribus pedunculatis oppositis bractea brevioribus, foliis lanceolatis acutis glabris. *Tour. nef. it.* 2. *t.* 154.

gigantea. 20. S. petalis bifidis, foliis radicalibus cochleariformibus obtusissimis, floribus subverticillatis. *Walth. hort. t.* 11.

viridiflora. 21. S. petalis semibifidis, foliis ovatis scabriusculis acutis, panicula elongata subaphylla. *Herm. parad. lugdb. t.* 99.

crassifolia. 22. S. petalis emarginatis, foliis suborbiculatis carnosis hirsutis, racemo secundo.

* * *floribus ex dichotomia caulis.*

Armeria. 23. S. petalis integris, floribus fasciculatis fastigiatis, foliis superioribus cordatis glabris. *Flor. dan. t.* 559.

conoidea. 24. S. petalis integris, calicibus fructus globosis acuminatis, striis triginta, foliis glabris. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 36. *f.* 6.

conica. 25. S. petalis bifidis, calicibus fructus conicis: striis triginta, foliis mollibus. *Jacq. fl. austr. t.* 253.

vespertina. 26. S. petalis bifidis: coronula coadunata, calicibus subclavatis decemstriatis, floribus alternis. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 31.

bellidifolia. 27. S. petalis bifidis, calicibus fructus ovatis villosis, foliis pilosis subasperis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 81.

noctiflora. 28. S. petalis bifidis, calicibus decemangularibus: dentibus tubum æquantibus, caule dichotomo. *Cam. hort. t.* 34. *Caps.* 1locularis.

ornata. 56. S. petalis bifidis, calicibus fructus oblongis carinatis pilosis, foliis lanceolatis pubescentibus planis cauleque viscidis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 96.

undulata. 57. S. petalis bifidis, calicibus fructus clavato-cylindricis pilosis, foliis lanceolatis pubescentibus undulatis, caule adscendente. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 96.

portensis. 29. S. petalis bifidis, calicibus striatis, caule dichotomo paniculato, foliis linearibus.

cretica. 30. S. erecta lævis, petalis bifidis, calicibus erectis decemangularibus. *Dill. h. Elth. t.* 314. *f.* 404. 405.

Muscipula. 31. S. petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus sessilibus, foliis glabris.

vallesia. 32. S. petalis bifidis, caulibus subunifloris decumbentibus, foliis lanceolatis tomentosis, longitudine calicis. *Mant. p.* 385. *Bocc. muf. t.* 54.

Saxifraga. 33. S. petalis bifidis, floribus hermaphroditis femineisque, caulibus subunifloris, pedunculis longitudine caulis. *Seg. pl. ver. t.* 6. *f.* 1.

orchidea. 35. S. petalis quadrifidis, floribus fasciculatis, foliis ovatis glabris. *Suppl. p.* 241.

alpestris. 58. S. petalis quadrifidis, caule subunifloro, foliis lineari-lanceolatis glabris. *Jacq. flor. austr. t.* 96.

Atocion. 36. S. petalis semibilobis, fasciculo florum terminali dichotomo, calicibus fructus clavatis foliis obovatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 32.

stricta. 37. S. petalis emarginatis, calicibus glabris reticulato-venosis acuminatis pedunculo longioribus, caule dichotomo stricto.

antirrhina. 38. S. petalis emarginatis, calicibus ovatis, pedunculis trifidis, foliis lanceolatis subciliatis. *Dill h. Elth. t.* 313. *f.* 403.

elongata. 59. S. petalis emarginatis, calicibus subpelliformibus, foliis linearibus, caule unifloro. *Bellard. offerv. botan.*

exscapa. 60. S. acaulis, petalis emarginatis, capsulis globosis. *Allion. flor. pedem. t.* 79. *f.* 2.

acaulis. 39. S. acaulis depressa, petalis emarginatis, capsula cylindrica. *Flor. dan. t.* 21.

rupestris. 40. S. petalis emarginatis, calicibus teretibus erectis, foliis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 4.

inaperta. 41. S. petalis emarginatis brevissimis, calicibus lævibus, caule dichotomo paniculato, foliis glabris lanceolatis. *Sp. pl.* 19. 21. *Dill. h. Elth. t.* 315. *f.* 407.

rubella. 42. S. erecta lævis, calicibus subglobosis glabris venosis, corollis inapertis. *Dill. h. Elth. t.* 314 *f.* 406.

pendula. 43. S. calicibus fructus inflatis pendulis: angulis decem scabris. β) *Dill. h. Elth. t.* 312. *f.* 404.

Behen. 44. S. calicibus glabris ovatis venoso-reticulatis. *Dill. h. Elth. t.* 317. *f.* 409.

virginica. 45. S. calicibus floris cylindricis, panicula dichotoma. *Pluckn. alm. t. 203. f. 1.*

Catesbæi. 54. S. calicibus cylindricis, petalis laciniatis, panicula subtrichotoma. *Walt. flor. carol. p. 141.*

carolinia-na. 55. S. calicibus cylindricis, petalis obtusis, panicula subtrichotoma. *Walt. flor. carol. p. 142.*

polyphyl-la. 46. S. foliis fasciculatis setaceis: ramorum florentium oppositis.

chloræfo-lia. 51. S. calicibus glabris clavatis, petalis semibifidis, foliis glaucis: inferioribus ovalibus; summis cordatis amplexicaulibus. *Smith plant. ic. ined. t. 13.*

*** *incertæ tribus.*

opposiți-folia. 47. S. procumbens, foliis oppositis, calicibus hirsutis venoso-reticulatis supra incrassatis petalis bifidis. *S. G. Gmelin it. 3. p. 306. t. 32. f. 2.*

hirsuta. 52. S. floribus subspicatis secundis: calicibus alternis hirsutis sessilibus; petalis emarginatis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 163.*

angusti-folia. 53. S. caule paniculato, foliis linearibus, petalis angustis integerrimis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 164.*

procum-bens. 48. S. calicibus ovatis inflatis erectis obsolete decemangularibus, petalis subauriculatis bifidis, caule procumbente. *Murray. comm. Goett. ad ann. 1784. & 1785. p. 83. t. 2.*

sericea. 61. S. foliis acuminatis succulentis hirsutis lucidis, floribus terminalibus pedunculatis. *Allion. flor. pedem. t. 79. f. 3.*

cordifo-lia. 62. S. caule simplici, foliis ovatis acutis, floribus terminalibus subsessilibus, petalis semibifidis. *Allion. flor. pedem. t. 25. f. 3.*

nicæensis. 63. S. villosa viscosa, foliis linearibus obtusis, petalis semibifidis, capsulis ovatis: calicibus decemstriatis. *Allion. flor. pedem. t. 44. f. 2.*

568. STELLARIA. *Cal.* 5phyllus, patens. *Petala* 5 ut plurimum 2partita. *Caps.* 1locularis, polysperma.

nemorum. 1. St. foliis cordatis petiolatis, panicula pedunculis ramosis. *Flor. dan. t. 271.*

arenaria. 2. St. foliis spatulatis, caule erecto bifido, ramis alternis, petalis emarginatis.

dichotoma. 3. St. foliis ovatis sessilibus, caule dichotomo, floribus solitariis, pedunculis fructiferis reflexis. *Smith pl. ic. ined.* I. *t.* 14.

bulbosa. 4. St. foliis lanceolato-ovatis, caule subdichotomo, pedunculis elongatis unifloris, radice repente bulbifera. *Wulfen apud Jacq. Collect.* 3. *p.* 21.

hyperici-folia. 16. St. foliis glaucis glabris sessilibus: imis ovatis; superioribus elliptico-lanceolatis. *Allion. flor. pedem.*

crassifolia. 5. St. foliis ovato-lanceolatis crassiusculis, pedunculis unifloris ex dichotomia caulis, floribus erectis: corolla calicem superante, capsulis reflexis. *Ehrhart Hannöv. Mag.* 1784. *n.* 8. *p.* 117.

radians. 6. St. foliis lanceolatis serrulatis, petalis quinquepartitis. *Amm. ruth. t.* 10.

Holostea. 7. St. foliis lanceolatis serrulatis, petalis bifidis. *Flor. dan. t.* 698.

uliginosa. 8. St. foliis lanceolatis basi ciliatis angustioribus, caule diffuso procumbente ramosissimo, pedunculis ternis: intermedio unifloro; lateralibus dichotomis paucifloris. *Roth. fl. germ.* I. *p.* 191.

lateriflora. 9. St. foliis lanceolatis integerrimis, floribus secundis; petalis bifidis. *Kroker flor. siles.* 2. I. *p.* 52. *t.* 4.

Dillenia-na. 10. St. foliis lineari-lanceolatis, caule flaccido, pedunculis terminalibus bifloris. *Moench fl. hass. n.* 364.

cerastoi-des. 11. St. foliis oblongis, pedunculis subbifloris. *Jacq. coll.* I. *p.* 254. *t.* 19.

undulata. 12. St. foliis oblongis undulatis, caule angulato, floribus axillaribus. *Thunb. flor. jap. p.* 185.

graminea. 13. St. foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. *Mill. illustr. ic.*

biflora. 14. St. foliis subulatis, scapis subbifloris, petalis emarginatis, germinibus oblongis, calicibus striatis. *Flor. dan. t.* 12.

uniflora. 15. St. foliis subulatis oppositis, pedunculis alternis unifloris, calicibus subhirsutis, petalis emarginatis. *Walt. flor. carol. p.* 141.

rupeſtris. 17. St. foliis planis ſubtus trinerviis, petalis calice brevioribus. *Scop. flor. carn. t.* 18.

ciliata. 18. St. foliis imbricatis ſemicylindricis : margine infra medium ciliato. *Scop. flor. carn. t.* 17.

569. ARENARIA. *Cal.* 5phyllus, patens. *Petala* 5 integra. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

ceraſtioides. 1. A. foliis ſpatulatis, caule erecto pubeſcente, floribus ſubſolitariis : petalis calice duplo longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 166.

peploides. 2. A. foliis ovatis acutis carnoſis. *Flor. dan. t.* 624.

trinervia. 3. A. foliis ovatis acutis nervoſis petiolatis. *Flor. dan. t.* 329.

ciliata. 4. A. foliis ovatis acutis nervoſis ciliatis. *Flor. dan. t.* 346.

multicaulis. 5. A. foliis ovatis acutis enerviis ſeſſilibus, corollis calice majoribus. *Hall. ſtirp. Helv. t.* 17. *an mera ciliatæ varietas ?*

latiflora. 6. A. foliis ovatis obtuſis, pedunculo laterali bifloro.

tetraquetra. 7. A. foliis ovatis carinatis recurvis quadrifariam imbricatis. *Mant. p.* 386. *β*) Gypſophila aggregata. *Sp. pl. p.* 581. *Magn. fl. monſp. t.* 5.

balearia. 8. A. foliis ovatis lucidis ſubcarnoſis, caule repente, pedunculis unifloris. *Herit. ſtirp. nov.* 2. *p.* 29. *t.* 15.

norwegica. 38. A. foliis ovatis nudis nitidis, caule procumbente, bifloro. *Gunn. flor. norw.*

Halleri. 39. A. foliis ovatis obtuſis ad baſin ſubciliatis, caule proſtrato. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 877.

ſerpyllifolia. 9. A. foliis ſubovatis acutis ſeſſilibus, corollis calice brevioribus. *Curt. flor. Lond. faſc.* 45.

biflora. 10. A. foliis obovatis obtuſis, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris lateralibus. *Mant. p.* 71.

dichotoma. 11. A. foliis inferioribus orbiculatis : ſuperioribus lanceolatis, caule geniculato decumbente geniculiſque dichotomis. *Kroeker. flor. ſileſ.* 2. 1. *p.* 55.

lanceolata. 40. A. foliis caliicibuſque lanceolatis trinerviis. *Allion. ſtir. pedem. t.* 26. *f.* 5.

calicina. 12. A. foliis lineari-lanceolatis, caule erecto lævi, pedunculis unifloris, calicibus corolla longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 167.

montana. 13. A. foliis lineari-lanceolatis ſcabris, caulibus ſterilibus longiſſimis procumbentibus.

polygonoides. 14. A. foliis linearibus, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris terminalibus erectis calicum ſubviſcidorum foliolis enerviis. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 241. *t.* 15.

marina. 15. A. foliis ſemicylindrico-ſubulatis pulpoſis oppoſitis longitudine internodiorum: ſtipulis membranaceis ovato-acutis, caulibus proſtratis, calicibus capſula dimidio brevioribus. *Flor. dan. t.* 740.

ſtriata. 16. A. foliis linearibus erectis appreſſis, calicibus oblongis ſtriatis.

dianthoides. 17. A. foliis linearibus margine ſcabris, floribus capitatis, bracteis ventricoſis pedunculos ſuperantibus. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 16.

cucubaloides. 18. A. foliis linearibus margine ſcabris, panicula dichotoma pubeſcente, petalis obovatis. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 17.

geniculata. 19. A. foliis linearibus, floribus paniculatis pubeſcentibus, petalis calice brevioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 166.

obtuſa. 41. A. foliis linearibus obtuſis, ramis bifloris, petalis vix calicem excedentibus. *Allion. flor. pedem. t.* 64. *f.* 4.

gypſophiloides. 20. A. foliis linearibus: radicalibus ſetaceis, panicula ſubpubeſcente, petalis lanceolatis.

media. 21. A. foliis lineari-ſubulatis verticillatis ſenis, caule erecto, calicibus capſula dimidio brevioribus. *Ephem. Ac. nat. cur. cent.* 5. *f.* 6. *t.* 4.

recurva. 22. A. foliis lineari-ſubulatis ſulcatis recurvis ſecundis, caulibus procumbentibus, pedunculis ſubbifloris terminalibus erectis, calicibus ſtriatis. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 244. *t.* 76. *f.* 1.

triflora. 23. A. foliis lanceolato-ſubulatis ciliatis, ramis ſubtrifloris, petalis lineatis obtuſis. *Mant. p.* 240.

ſaxatilis. 24. A. foliis ſubulatis, caulibus paniculatis, calicis foliolis ovatis obtuſis. *Gmel. flor. ſibir.* 4. *t.* 63. *f.* 2.

verna. 25. A. foliis ſubulatis, caulibus paniculatis, calicibus acuminatis ſtriatis. *Mant. p.* 72. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 404.

26. A.

tenuifolia. 26. A. foliis subulatis, caule paniculato, capsulis erectis, petalis calice brevioribus lanceolatis. *Flor. dan. t.* 389.

hispida. 27. A. foliis subulatis subtus hispidis.

juniperina. 28. A. foliis subulatis spinosis, caulibus erectis, calicibus striatis, capsulis oblongis. *Mant. p.* 72. *Gerard flor. prov. t.* 15. *f.* 1.

fascicula-ta. 29. A. foliis subulatis, caule erecto stricto, floribus fasciculatis: petalis brevissimis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 182.

grandiflora. 30. A. foliis subulatis planis strictis: radicalibus confertis, caulibus unifloris. *Allion. flor. pedem. t.* 10. *f.* 1.

austriaca. 31. A. foliis subulatis, caulibus suffruticosis prostratis, inde herbaceis et erectis, floribus geminis: petalis emarginatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 270.

liniflora. 32. A. foliis subulatis, caulibus erectis inferne ramosis suffruticosis, floribus geminis. *Suppl. p.* 241. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 445. *coll.* 2. *t.* 3. *f.* 3.

caroliniana. 39. A. foliis subulatis imbricatis, caule paniculato, pedunculis trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 141.

recurva. 42. A. foliis radicalibus congestis recurvis subulatis, caule simplici subtrifloro. *All. fl. ped. t.* 38. *f.* 3.

filifolia. 33. A. foliis filiformibus liberis, caulibus dichotomis, debilibus. *Forsk. fl. ægypt. arab. p.* 211.

rubra. 34. A. foliis filiformibus oppositis internodiis duplo brevioribus, caulibus prostratis: calicibus capsulis æqualibus *Loef. fl. pruss. t.* 63.

bavarica. 35. A. foliis semicylindricis carnosis obtusis, pedunculis terminalibus subbinatis, petalis lanceolatis.

laricifolia. 36. A. foliis setaceis, caule superne nudiusculo, calicibus subhirsutis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 272.

capillacea 43. A. foliis setaceis rigidis glabris, floribus erectis: petalis calice majoribus. *Allion. flor. pedem. t.* 86. *f.* 2.

570. CHERLERIA. *Cal.* 5phyllus. *Nectaria* 5 2fida, petaloidea. *Antheræ* alternæ steriles. *Caps.* 1locularis, 3valvis, 3sperma.

sedoides. 1. CHERLERIA. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 284.

BRUNNICHIA. *Cal.* 1phyllus, per maturitatem coriaceus, glaberrimus, 5fidus, inferne ventricosus. *Cor.* 0. *Stigmata* 2fida, obtusa, divergentia. *Caps.* supera, 1locularis, 1sperma.

cirrhosa. 1. BRUNNICHIA. *Gaertn. de fr. & sem. cent. 3. t. 45. f. 2.*

DEUTZIA. *Cal.* 1phyllus. *Filamenta* 3 cuspidata. *Caps.* 3locularis.

scabra. 1. DEUTZIA. *Thunb. fl. jap. p. 185. nov. pl. gen. p. 19-21. ic.*

HORTENSIA. *Cal.* 5partitus, corollinus: laciniis ovatis unguiculatis. *Cor.* minima 5partita: laciniis squamarum æmulis. *Stamina* caduca. *Stili* mammillares.

japonica. 1. HORTENSIA. *Jussieu gen. plant. p. 214.*

571. GARIDELLA. *Cal.* 5phyllus, petaloideus. *Nectaria* 5 2labiata, 2fida. *Caps.* 3 connexæ, polyspermæ.

Nigellastrum. 1. GARIDELLA. *Magn. h. monsp. t. 143.*

572. MALPIGHIA. *Cal.* 5phyllus, basi exterius glandulis 2 melliferis. *Petala* 5 reniformia plicata, ciliata, unguiculata. *Bacca* (plurimis) 1locularis, 3sperma.

glabra. 1. M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis umbellatis. *Mant. p. 387. Mill. ic. t. 181. f. 2.*

martinicensis. 23. M. foliis ovatis subtus setis decumbentibus hispidis. *Jacq. stirp. amer.*

punicifolia. 2. M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis unifloris. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 406. *t.* 234. *f.* 2.

crassifolia. 3. M: foliis ovatis integerrimis subtus tomentosis, racemis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 457. *t.* 182.

Murcila. 4. M foliis ovatis integerrimis rigidis subpetiolatis pilosis subtus tomentosis, spica terminali elongata. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 459. *t.* 183. *an eadem cum crassifolia?*

coriacea. 5. M. foliis ovatis acutis integris utrinque glabris, racemis terminalibus spicatis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 163. *f.* 1.

odorata. 6. M. foliis ovatis emarginatis utrinque tomentosis. *Jacq. stirp. amer. p.* 136. *t.* 177. *f.* 41.

diphylla. 7. M. foliis ovalibus glabris, racemis terminalibus. *Jacq. stirp. amer. p.* 136. *n.* 4.

coccigera. 8. M. foliis subovatis dentato-spinosis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 37.

lucida. 9. M. foliis obovatis cuneiformibus integerrimis enerviis nitidis, pedunculis terminalibus multifloris. *Swarts nov. pl. gen. &. sp. p.* 74.

altissima. 10. M. foliis ovato-oblongis acutis rigidis integris pilosis subtus tomentosis, spica terminali. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 455. *t.* 181.

faginea. 11. M. foliis oblongo-ovatis integris subtus sericeo-nitidis, pedunculis tripartito-umbellatis. *Swarts nov. pl gen. &. sp. p.* 74.

urens. 12. M. foliis oblongo-ovatis: setis subtus decumbentibus rigidis, pedunculis unifloris aggregatis. *Mill. ic.* 181. *f.* 1. *Drupa succulenta clausa polypyrena.*

verbascifolia. 13. M foliis lanceolato-ovatis tomentosis integerrimis, racemis terminalibus. *Cavanill. diss. bot.* 8. *t.* 240.

armeniaca. 14. M. foliis ovato-lanceolatis magnis, spicis longis axillaribus, bacca villosa. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 410. *t.* 238.

glandulosa. 15. M. foliis lanceolatis basi biglandulosis, floribus racemosis monogynis. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 411. *t.* 239. *f.* 2.

spicata. 16. M. foliis lanceolatis, supra ferrugineis, spicis terminalibus, petalis hastatis. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 409. *t.* 237.

nitida. 17. M. foliis lanceolatis integerrimis glabris, spicis lateralibus. *Cavanill. diss. bot.* 8. *t.* 239. *f.* 1.

aquifolia. 18. M. foliis lanceolatis dentato-spinatis subtus hispidis. *Cavanill. diss. bot.* 8. *t.* 236. *f.* 2.

grandifolia. 19. M. foliis lanceolato-oblongis, racemis corymbosis axillaribus. *Jacq. stirp. amer. p.* 137. *n.* 6.

angustifolia. 20. M. foliis lineari-lanceolatis: setis utrinque decumbentibus rigidis, pedunculis umbellatis. *Cavanill. diss. bot.* 8. *t.* 236. *f.* 1.

dubia. 21. M. foliis ovato-acutis cartilagineis glabris, ramis punctatis, floribus racemosis minimis. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 413. *t.* 242.

canescens. 22. M. foliis oblongis obtusis pubescentibus, racemis axillaribus compositis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 105.

573. BANISTERIA. *Cal.* 5partitus: basi extrinsecus glandulis 2 melliferis. *Petala* orbiculata, unguiculata. *Caps.* 3membranaceo-alatæ, 1spermæ.

angulosa. 1. B. foliis sinuato-angulosis. *Plum. amer. t.* 92.

brachiata. 2. B. foliis subovatis, ramis brachiatis, seminibus introrsum angustioribus.

fulgens. 3. B. foliis subovatis subtus tomentosis, racemis brachiatis, pedunculis umbellatis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 162. *f.* 2. *Banks ic. t.* 11.

dichotoma. 4. B. foliis ovatis, ramis dichotomis. *Plum. ic.* 13.

purpurea. 5. B. foliis ovatis, spicis lateralibus, seminibus erectis. *Plum. ic.* 15.

Quapara. 6. B. foliis ovatis integerrimis petiolatis supra villosis subtus tomentosis, ramis scandentibus, corymbis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 464. *t.* 186.

sinemariensis. 7. B. foliis ovatis integerrimis petiolatis supra hispidis, ramis scandentibus; racemis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 463. *t.* 185.

laurifolia. 8. B. foliis ovato-oblongis rigidis, racemis terminalibus.

Benghalensis. 9. B. foliis ovato-oblongis acuminatis, racemis lateralibus, seminibus patentibus. *Plum. ic.* 14.

longifolia. 10. B. foliis oblongis acuminatis rigidis nitidis, paniculis terminalibus, ramis patentissimis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 75.*

569. HIRÆA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* subrotunda, unguiculata. *Caps.* 3 erectæ 1spermæ, dorso carinatæ.

reclinata. 1. HIRÆA. *jacq. stirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 37.

574. TRIOPTERIS. *Cal.* 5partitus. *Petala* mentiuntur germinis alæ 6. *Caps.* 3 3-4alatæ, 1spermæ.

jamaicensis. 1. Tr. foliis oblongis acuminatis venosis nitidis, racemis compositis terminalibus laxis, capsulis trialatis.

citrifolia. 2. Tr. foliis oblongis integris utrinque glabris, racemis axillaribus, ramis dichotomis, capsulis quadrialaribus. *Plum. ic. t.* 16.

rigida. 3. Tr. foliis subrotundis acutis marginatis lineatis coriaceis, racemis compositis axillaribus, capsulis trialatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 75.

575. ERYTHROXYLUM. *Cal.* turbinatus. *Petala* basi squamula nectarifera emarginata. *Stam.* basi connexa. *Drupa* 1locularis.

areolatum. 1. E. foliis obovatis, ramis glabris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 129.

havanense. 2. E. foliis ovatis obtusis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 130.

squamatum. 3. E. foliis ovatis acuminatis, ramulis squamosis, drupis acutis. *Svarts nov. pl. gen. & sp. p.* 75. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 402. *t.* 229.

rufum. 4. E. foliis ovatis coriaceis subtus rufis: squamulis imbricatis, axillis multifloris. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 404. t. 232.

ferrugineum. 5. E. foliis ovatis sæpius emarginatis: squamulis imbricatis, floribus solitariis. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 404. *t.* 231. *f.* 2.

hypericifolium. 6. E. foliis ovatis, ramis punctato scabris, pedunculis longis capillaribus, drupa triloculari. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 403. *t.* 230.

buxifolium. 7. E. foliis lanceolato-ovatis: nervo supra procumbente in setulam terminato, floribus axillaribus solitariis. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 403. *t.* 231. *f.* 1.

mucrophyllum. 8. E. foliis lanceolatis longissimis: squamulis amplexicaulibus striatis, axillis multifloris drupa triloculari. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 401. *t.* 227.

laurifolium. 9. E. foliis lato-lanceolatis: squamis acutis concavis, floribus glomeratis terminalibus. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 401. *t.* 226.

longifolium. 10. E. foliis oblongis crassis nitidis: squamis acutis deciduis, floribus axillaribus. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 399 *t.* 225.

Sideroxyloides. 11. E. foliis obovatis, ramis tuberculatis: squamis acutis, axillis paucifloris. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 401. *t.* 428.

AILANTHUS. *Flores* polygami. *Cal.* minimus 5-dentatus. *Petala* 5 basi convoluta.

☿. *Stam.* 2–3.

♀. *Germin.* 3-5 incurva. *Caps.* 3-5 compressæ, membranaceæ lingulatæ, medio tumidæ, 1spermæ.

Pongelion. 1. Ailanthus. *Rumpf. herb. amb.* 3. *t.* 132. *Desfontaines act. Paris. ad* 1786. *p.* 265. *t.* 8.

CAUCANTHUS. *Cal.* 1phyllus, campanulatus, calice brevior. *Petala* 5 nuda, patentia, calice sextuplo longiora.

Forskåhlii. 1. Caucanthus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 91.

PENTAGYNIA.

1025. HELICTERES. *Cal.* 1phyllus, obliquus. *Petala* 5. *Nectarium* foliolis 5. *Capf.* 5 intortæ fpiraliter, 1loculares, longiffime pedunculatæ.

angustifolia. 1. H. foliis lanceolatis integerrimis, fructu ovato recto. *Osb. it. t.* 3.

pentandra. 2. H. pentandra, foliis ovatis, floralibus coloratis. *Mant. p.* 294.

baruenfis. 3. H. decandra, foliis cordatis ferratis, fructu contorto: apicibus rectis. *Mant. p.* 122. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 227. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 4. *t.* 64. *f.* 3.

Ifora. 4. H. decandra, foliis cordatis acutis ferratis, fructu ovato acuto contorto. *Reed. h. malab.* 6. *t.* 30. *β)* Helicteres jamaicenfis. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 226.

apetala. 5. H. dodecandra apetala, foliis quinquelobis, capfulis divaricatis. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 263. *f.* 74.

carthagenenfis. 6. H. polyandra, foliis cordatis ferratis, fructu oblongo recto. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 228.

1128. KIGGELARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala: glandulæ 5 3lobæ.

♂. *Antheræ* apicibus perforatæ.

♀. *Capf.* baccata 1locularis, 5valvis, polyfperma.

africana. 1. K. foliis ferratis. *Mill. illuftr. ic. Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 4.

integrifolia. 2. K. foliis integerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 296. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 50.

1129. CORIARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala, calici simillima, connexa.
♂. *Antheræ* 2partitæ.
♀. *Sem* .5. petalis ſucculento baccatis tecta.

myrtifolia. 1. C. foliis ovato-oblongis. *Angl. hortul. t.* 20. *f.* 1.
ruſcifolia. 2. C. foliis cordato-ovatis ſeſſilibus. *Feuill. peruv.* 3. *t.* 12.
ſarmentoſa. 3. C. foliis cordato-ovatis ſubpetiolatis; caule procumbente diffuſo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 71.

576. AVERRHOA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5, ſuperne patentia. *Pomum* 5gonum, oblongum 5loculare.

Bilimbi. 1. A. caudice nudo fructificante, pomis obtuſangulis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 36. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *t.* 219.

Carambola. 2. A. axillis foliorum fructificantibus, pomis acutangulis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 35. *Bruce act. angl.* 1785. 2. *p.* 356. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *t.* 220.

JONCQUETIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 patula. *Filamenta* glandulæ adnata. *Germen* 5gonum glandula cinctum. *Stili* 0. *Capſ.* ſubgloboſa, 1locularis, 5-valvis, 5ſperma.

guianenſis. 1. 1. JONCQUETIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 470. *t.* 180.

POUPARTIA. *Cal.* minimus, 5fidus. *Petala* 5. *Receptac.* crenatum. *Stil.* approximati. *Pericarpium:* nuce 5-loculari.

borbonica. 1. POUPARTIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 373.

577. SPONDIAS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo 5loculari.

Mombin. 1. Sp. foliis petiolo communi compresso. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 131.

Myrobalanos. 2. Sp. petiolis teretibus, foliis nitidis acuminatis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 219. *f.* 1. 2.

dulcis. 3. Sp. petiolis teretibus, foliolis sexjugis serratis costatis. *Forst. fl. austr. p.* 34. *Sonner. it.* 2. *t.* 123.

ROBERGIA. *Cal.* 5partitus, persistens, *corollæ* 5petalæ æqualis. *Germen* villosum superum. *Stigm.* sulcata. *Drupa* ovata: *Nux* 1locularis, putamine 2valvi.

frutescens. 1. ROBERGIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 467. *t.* 187.

CNESTIS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Germin.* hirsuta. *Caps.* 5 leguminosæ coriaceæ, 2valves, 1spermæ utrinque villoso-prurientes.

scandens. 1. CNESTIS. *Jussieu gen. plant. p.* 374.

578. COTYLEDON. *Cal.* 4-5fidus. *Cor.* 1petala. *Squamæ* nectariferæ 5 ad basin germinis. *Caps.* 5.

hemisphærica. 1. C. foliis semiglobosis. *Dill. h. Elth. t.* 95. *f.* 111.

orbiculata. 2. C. foliis orbiculatis carnosis planis integerrimis, caule fruticoso. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 7. *f.* 39.

deficiens. 3. C. foliis cochleariformibus carnosis subcrenatis, floribus octandris: staminibus quatuor brevioribus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 89.

nudicaulis. 4. C. foliis spatulato-ovatis, cymæ floribus quadrifidis. *Medic. comm. ac. palat. phys. vol.* 3. *t.* 9.

paniculata. 5. C. foliis oblongo-ovatis sessilibus, panicula divaricata racemosa, caule fruticoso. *Suppl. p.* 242.

triflora. 6. C. foliis ovatis integris, floribus subpedunculatis ternis. *Suppl. p.* 242.

mammillaris. 7. C. floribus subsessilibus, foliisque tereti-ovatis alternis. *Suppl. p.* 242.

papillaris. 8. C. foliis oppositis tereti-ovatis, floribus corymbosis. *Suppl. p.* 242.

reticulata. 9. C. foliis teretibus, floribus reticulato-corymbosis, caule fruticoso. *Suppl. p.* 242.

cacalioides. 10. C. foliis teretibus, floribus corymbosis, caule fruticoso. *Suppl. p.* 242.

hispanica. 11. C. foliis oblongis subteretibus, floribus fasciculatis. β) *Shaw afr. f.* 128.

spinosa. 12. C. foliis oblongis spinoso-mucronatis, caule spicato. *Murray comm. Goett.* 1736. *p.* 33. *t.* 5.

spuria. 13. C. foliis spatulato-lanceolatis carnosis integerrimis, caule fruticoso. *Mant. p.* 388. *Burm. afr. t.* 18. 19. *f.* 1. & *t.* 22. *f.* 1.

lanceolata. 14. C. foliis lanceolatis carnosis sessilibus subcarinatis apice serratis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 89.

malacophylla. 15. C. foliis lanceolato-lingulatis planis integerrimis carnosis, floribus spicatis. *Pallas it.* 3. *p.* 729. *t.* O. *f.* 1.

serrata. 16. C. foliis ovalibus crenatis, caule spicato. *Dill. h. Elth. t.* 95. *f.* 112.

fascicularis. 17. C. foliis cuneiformibus fasciculatis terminalibus, caudice incrassato: ramis carnosis subconicis. *Burm. afr.* 41. *t.* 18.

Umbilicus. 18. C. foliis cucullato-peltatis serrato-dentatis alternis, caule ramoso, floribus erectis. *Blackw. herb. t.* 263.

laciniata. 19. C. foliis pinnatifidis, paniculæ floribus quadrifidis. *Boerh. h. lugdb.* 1. *p.* 288. *ic.*

579. SEDUM. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 1 aut 5petala. *Squamæ* nectariferæ 5 ad basin germinis. *Caps.* 5. discretæ, leguminosæ.

* *foliis planis.*

verticillatum. 1. S. foliis quaternis. *Amœn. acad.* 2. *t.* 4. *f.* 14.

Telephium. 2. S. foliis planiusculis serratis, corymbo foliofo, caule erecto. *Knorr del. hort.* 1 t. F. 5. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 7. β) *Flor. dan. t.* 686.

stellatum. 3. S. foliis planiusculis angulatis, floribus lateralibus sessilibus solitariis. *Col. phytob. t.* 11.

Anacampseros. 4. S. foliis cuneiformibus integerrimis, caulibus decumbentibus, floribus corymbosis. *Lob. ic.* 340.

hybridum. 5. S. foliis cuneiformibus concavis subdentatis aggregatis, ramis repentibus, cyma terminali. *Murray Comm. Goett.* 1776. *t.* 5.

stoloniferum. 6. S. foliis subcuneiformibus subdentatis fasciculatis, caulibus repentibus articulatis nudis, cyma sessili terminali foliosa. *S. G. Gmel. it.* 3. *p.* 311. *t.* 35. *f.* 2.

divaricatum. 26. S. foliis cuneiformi-rhombeis emarginatis petiolatis, caulibus ramosis, paniculis terminalibus divaricatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 108.

Aizoon. 7. S. foliis lanceolatis serratis, caule erecto, cyma sessili terminali. *Gmelin flor. sib.* 4. *t.* 67. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 7.

libanotium. 8. S. foliis radicalibus fasciculatis spatulato-lanceolatis, caule subnudo simplicissimo.

populifolium. 9. S. foliis petiolatis cordatis dentatis, floribus paniculatis. *Suppl. p.* 242. *Pallas it.* 3. *p.* 732. *t.* O. *f.* 2.

Cepaea. 10. S. caule ramoso, floribus paniculatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 7. *f.* 37.

alsinefolium. 26. S. caule erecto ramoso, pedunculis longis. *Allion. flor. pedem. t.* 22. *f.* 2.

heptapetalum. 11. S. foliis ovato-oblongis planiusculis, pedunculis subhirsutis paniculatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 169.

** *foliis teretibus.*

villosum. 12. S. villoso-viscidum, foliis planiusculis pedunculisque subpilosis, caule erecto basi subramoso. *Flor. dan. t.* 24.

saxatile. 27. S. foliis caulem versus planis, caule ramoso prostrato, floribus sessilibus. *Flor. dan. t.* 59

lineare. 13. S. foliis tereti-linearibus oppositis, cyma trifida. *Thunb. fl. jap. p.* 187.

caeruleum. 14. S. foliis teretiusculis oblongis obtusis sessilibus patentibus racemis simplicibus. *Mant. p.* 241.

hispanicum. 15. S. foliis teretiusculis acutis: radicalibus fasciculatis, cyma pubescente. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 47.

album. 16. S. foliis teretiusculis oblongis obtusis sessilibus patentibus, cyma ramosa. *Flor. dan. t.* 66.

nudum. 27. S. foliis cylindricis oblongis sparsis, caulibus fruticosis ramosissimis: ramis tortuosis, cymis terminalibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 112.

hirsutum. 28. S. foliis teretiusculis hirsutis, caule erecto ramoso, petalis aristatis stamina superantibus, pedunculis unifloris. *Flor. dan. t.* 24.

æstivum. 29. S. foliis ovato-teretiusculis alternis obtusis, caule bifido, floribus sessilibus. *Lob. ic.* 378.

acre. 17. S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis alternis, cyma trifida. *Knorr del. hort.* 2. *t.* S. 12. *f.* 1.

sexangulare. 18. S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis sexfariam imbricatis. *Curt. flor. Lond. t.* 225.

anglicum. 28. S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis alternis, cyma ramosa bifida. *Hudf. flor. angl.* 196.

annuum. 19. S. foliis ovatis sessilibus gibbis alternis, caule erecto solitario annuo, cyma recurva. *Raj. angl.* 3. *t.* 12. *f.* 2.

dasyphyllum. 20. S. foliis ovatis obtusis carnosis oppositis, caule infirmo, floribus sparsis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 153.

virens. 29. S. foliis subulatis sparsis basi solutis, floribus cymosis, petalis calice lanceolato sesquilongioribus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 110.

reflexum. 21. S. foliis subulatis sparsis basi solutis: inferioribus recurvatis. *Flor. dan. t.* 113?

rupestre. 22. S. foliis subulatis quinquefariis confertis basi solutis, floribus cymosis. *Dill. hort. Elth. t.* 255. *f.* 333.

nicæense. 30. S. foliis subulatis sparsis basi solutis alternis, cyma bifida. *All on. flor. pedem. t.* 90. *f.* 1.

quadrifidum. 23. S. foliis acutis, caulibus erectis simplicissimis, floribus octandris tetragynis quadrifidis. *Pall. it.* 3. *p.* 730. *t.* P. *f.* 1. A.

atratum. 24. S. caule erecto, floribus corymbosis fastigiatis. *Sp. pl.* 1673. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 8.

procumbens. 25. S. caule ramoso procumbente, foliis alternis remotis, floribus subsessilibus. *Schranck baier. Flor.* 1. *p.* 726.

580. PENTHORUM. *Cal.* 5fidus. *Petala* o aut 5. *Capſ.* 5cuſpidata, 5locularis.

ſedoides. 1. PENTHORUM. *act. upſ.* 1744. *t.* 2. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 6.

1309. BERGIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſula* globoſa, toruloſa, 5locularis, 5valvis: valvis petaloideis. *Sem.* plurima.

capenſis. 1. B. foliis lanceolatis vel ellipticis, floribus verticillatis. *Mant. p.* 241. *Suppl. p.* 243.

glomerata. 2. B. foliis obovatis crenulatis, floribus glomeratis. *Suppl. p.* 243.

581. SURIANA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stili* inſerti lateri interiori germinum. *Sem.* 5 nuda.

maritima. 1. SURIANA. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 162. *f.* 4.

1235. GRIELUM. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Filamenta* perſiſtentia. *Capſ.* ex indurato calice orbiculata depreſſa, 5-10locularis. *Semina* ſolitaria.

tenuifolium. 1. GRIELUM. *Burm. afr. t.* 53. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 6.

582. OXALIS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* unguibus connexa. *Capſ.* angulis dehiſcens, 5gona.

* *foliis ſimplicibus.*

monophylla. 1. O. foliis ovatis indiviſis. *Mant. p.*241. *Thunb. de oxal. t.* 1.

** *Foliis ternatis.*

⊢ *Acaules.*

† *Scapis unifloris.*

minuta. 2. O. foliolis oblongis glabris. *Thunb. de oxal. t. 2.*

punctata 3. O. foliolis obcordatis punctatis. *Thunb. de oxal. t. 1.*

natans. 4 O. foliolis obcordatis glaucis. *Thunb de oxal. t. 1.*

Aceto-ſella. 5 O. foliolis obcordatis pilosis. *Zorn pl. med. ic. t. 9.*

lanata. 6. O. foliolis obcordatis hirſutis. *Thunb. de oxal. n. 6.*

compreſſa. 7. O. foliolis obcordatis ciliatis, petiolis compreſſis. *Thunb. de oxal. n. 7.*

purpurea. 8. O. foliolis ſubrotundis ciliatis. *Mant. p. 389. Seb. muſ. 1. t. 22. f. 10.*

longiflora. 9. O. foliolis ſemibifidis.

†† *ſcapis multifloris.*

virgoſa. 10. O. foliolis ovatis, floribus verticillatis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p. 110.*

caprina. 11. O. ſcapis umbelliferis, foliis glabris, floribus erectis. *Mill. ic. 195. f. 1.*

cernua. 12. O. ſcapis umbelliferis, foliis glabris, floribus plurimis clauſis cernuis. *Thunb. de oxal. t. 2.*

violacea. 13. O. ſcapis umbelliferis, foliis glabris, calicibus calloſis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 180.*

ſericea. 14. O. ſcapis umbelliferis, foliis tomentoſis. *Thunb. de oxal. n. 13.*

⊢⊢ *cauleſcentes.*

repens. 15. O. caule repente, pedunculis unifloris, foliolis obcordatis hirtis. *Thunb. de oxal. n. 14. t. 1.*

corniculata. 16. O. caule decumbente herbaceo, pedunculis umbelliferis. *Flor. dan. t. 873.*

incarnata. 17. O. caule bulbifero, pedunculis unifloris, foliolis obcordatis glabris. *Commel. h. amſt. 1. t. 22.*

tuberoſa. 18. O. caule ramoſo, radice tuberoſa, pedunculis umbelliferis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p. 109.*

Barrelieri. 19. O. caule erecto, pedunculis racemiferis. *Feuill. per. 2. t. 23.*

frutescens. 20. O. caule erecto fruticoso, pedunculis umbelliferis. *Plum. ic.* 213. *f.* 1.

stricta. 21. O. caule erecto herbaceo, pedunculis umbelliferis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 17. *f.* 3.

versicolor. 22. O. caule erecto hirto, pedunculis unifloris, foliolis linearibus callosis. *Burm. afr. t.* 27. *f.* 1. *β*) *Burm. afr. t.* 27. *f.* 2.

hirta. 23. O. caule erecto hirto, pedunculis unifloris, foliis subsessilibus: foliolis oblongis emarginatis glabris. *Mant. p.* 389. *Seb. muf.* 1. *t.* 22. *f.* 11. *β*) Oxalis sessilifolia. *Syst. veg.* 13. *p.* 360. *mant. p.* 341. *Burm. afr. t.* 28.

glabra. 24. O. caule erecto glabro, pedunculis unifloris, foliolis oblongis emarginatis glabris. *Thunb. de oxal. n.* 17. *t.* 2.

bifida. 25. O. caule erecto glabro, pedunculis unifloris, foliolis semibifidis. *Thunb. de oxal. n.* 16. *t.* 1.

*** *foliis digitatis, vel multifidis.*

flava. 26. O. foliis glabris. *Burm. afr. t.* 27. *f.* 4. 5. & *t.* 30. *f.* 1.

tomentosa. 27. O. foliis hirtis. *Pluckn. amalth. t.* 350. *f.* 3.

**** *foliis pinnatis.*

sensitiva. 28. O. *Garc. act. angl.* 1730. *t.* 2.

583. AGROSTEMMA. *Cal.* 1phyllus, coriaceus. *Petala* 5 unguiculata: limbo obtuso, indiviso. *Caps.* 1locularis.

Githago. 1. A. hirsutum, calicibus corollam æquantibus, petalis integris nudis. *Curt. flor. Lond. t.* 209.

Coronaria. 2. A. tomentosum, foliis ovato-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis serratis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 20.

Flos jovis. 3. A. tomentosum, petalis emarginatis. *Bocc. muf. t.* 42.

Cœli rosa. 4. A. glabrum, foliis lineari-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis. *Herm. par. Lugdb. t.* 393.

584. LYCHNIS. *Cal.* 1phyllus, oblongus, lævis. *Petala* 5 unguiculata: *limbo* subbifido. *Capſ.* 5locularis.

dioica. 1. L. floribus dioicis. *flor. dan. t.* 792. *Curt. flor. Lond. t.* 81. *Capſ. huic & chalc. 1locularis.*

apetala. 2. L. calice inflato corollam ſuperante, caule ſubunifloro, flore hermaphrodito. *Flor. dan. t.* 806.

chalcedonica. 3. L. floribus faſciculatis faſtigiatis. *β*) *Flore plano. Knorr del. hort.* 1. *t.* I. 2.

coronata. 4. L. glabra, floribus axillaribus terminalibusque ſolitariis: petalis laciniatis. *Thunb. fl. jap. p.* 187.

Flos cuculi. 5. L. petalis quadrifidis: fructu ſubrotundo. *Flor. dan. t.* 590. *Curt. flor. Lond. t.* 12.

alpeſtris. 6. L. petalis quadrifidis coronatis, foliis recurvis. *Suppl. p.* 244. *Seg. pl. ver.* 3. *t.* 5. *f.* 1.

quadridentata. 7. L. petalis quadridentatis, caule dichotomo, foliis glabris recurvis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 311. Silene quadrifida. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 120.

læta. 8. L. petalis bifidis, floribus ſolitariis, calicibus decemcarinatis, foliis lineari-lanceolatis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 118.

ſibirica. 9. L. petalis bifidis, caule dichotomo, foliis ſubhirtis.

alpina. 10. L. petalis bifidis, floribus tetragynis. *Flor. dan. t.* 65.

Viſcaria. 11. L. petalis ſubintegris. *Kniph. bot. orig. cent.* 12. *n.* 69.

grandiflora. 12. L. petalis truncato-obtuſis, calice elongato turbinato foliis ſublanceolatis, ſeſſilibus aſperis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 149

585. CERASTIUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 2fida. *Capſ.* 1locularis, apice dehiſcens.

* *capſulis oblongis.*

viſcoſum. 1. C. erectum villoſo-viſcoſum. *Curt. flor. Lond. t.* 79.

perfoliatum. 2. C. foliis connatis. *Dill. h. Elth. t.* 217. *f.* 284.

3. G.

vulgatum. 3. C. foliis ovatis, petalis calici æqualibus, caulibus diffusis. *Curt. flor. Lond. t.* 130.

alpinum. 4. C. foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo subtrifloro, capsulis cylindrico-incurvis. *Flor. dan. t.* 6.

dichotomum. 5. C. foliis lanceolatis, caule dichotomo ramosissimo, capsulis erectis.

arvense. 6. C. foliis lineari-lanceolatis obtusis glabris, corollis calice majoribus. *Flor. dan. t.* 626.

lineare. 19. C. foliis linearibus aristatis flaccidis, pedunculis subunifloris tomentosis. *Allion. flor. pedem. t.* 88. *f.* 4.

semidecandrum. 7. C. floribus pentandris; petalis emarginatis. *Curt. flor. Lond. t.* 122.

pentandrum. 8. C. floribus pentandris, petalis integris.

procumbens. 9. C. caule procumbente villoso viscido dichotomo, capsulis erectis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 211. *an distincta hujus tribus species?*

** *capsulis subrotundis.*

repens. 10. C. foliis lanceolatis, pedunculis ramosis. *Vaill. fl. pari t.* 30. *f.* 5.

maximum. 11. C. foliis lanceolatis scabris, petalis crenatis, capsulis globosis. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 62. *f.* 2.

manticum. 12. C. glabrum, foliis lanceolatis, pedunculis longissimis, capsulis globosis, caule striato. *Seg. pl. ver.* 3. *t.* 4. *f.* 2.

dioicum. 13. C. hirtum viscidum, foliis lanceolatis, floribus dioicis: petalis calice triplo majoribus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 120.

suffruticosum. 14. C. foliis lineari-lanceolatis subhirsutis, caule perenni procumbente.

strictum. 15. C. foliis linearibus acuminatis glabris, pedunculis unifloris subtomentosis, capsulis globosis. *Haller hist. stirp. helv.* 1. *t.* 14.

tomentosum. 16. C. foliis oblongis tomentosis, pedunculis ramosis, capsulis globosis.

latifolium. 17. C. foliis ovatis subtomentosis, ramis unifloris, capsulis globosis. *Wulfen apud Jacq. collect.* 1. *t.* 20.

aquaticum. 18. C. foliis cordatis sessilibus, floribus solitariis, capsulis pendulis. *Curt. flor. Lond. t.* 130.

Aaa

* * * *dubiæ tribus.*

illyricum. 20. C. foliis lanceolatis calicibusque barbatis, caule dichotomo ramosissimo, capsulis ovatis. *Arduch. spec* 2. *t.* 2.

refractum. 21. C. foliis lanceolatis glabris, pedunculis infractis. *Haller hist. stirp. Helv. n.* 890.

rigidum. 22. C. foliis lanceolatis asperis cauleque erecto villoso rigidis, *Scop. flor. carn. t.* 19. *β*) Cerastium angustifolium. *Scop. flor. carn.*

586. SPERGULA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. integra. *Caps.* ovata, 1locularis, 5-valvis.

arvensis. 1. Sp. foliis verticillatis, floribus decandris. *Du Hamel cult.* 6. *p.* 149. *t.* 1.

pentandra. 2. Sp. foliis verticillatis, floribus pentandris; *an satis & constanter distincta ab arvensi!*

saginoides. 3. Sp. foliis oppositis linearibus lævibus, pedunculis solitariis longissimis, caule repente. *Flor. dan. t.* 12. *an satis distincta a laricina?*

nodosa. 4. Sp. foliis oppositis subulatis lævibus, caulibus simplicibus. *Flor. dan. t.* 96.

laricina. 5. Sp. foliis oppositis subulatis ciliatis fasciculatis. *Flor. dan. t.* 858. *Smith plant. ic. ined.* 1. *t.* 18.

1262. FORSKOHLEA. *Cal.* 4-5phyllus, corolla longior. *Petala* 8-10-spatulata. *Caps.* 4-5lanatæ. *Sem.* solitaria.

tenacissima. 1. F. foliis ovatis serratis. *Mant. p.* 72. *Suppl. p.* 245. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 48.

candida. 2. F. foliis ovalibus dentatis. *Suppl. p.* 245.

angustifolia. 3. F. foliis lanceolatis dentatis sinuatis. *Murr. comm. goett.* 1784. *t.* 3.

DECAGYNIA.

587. NEURADA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* infera, orbiculata, 10locularis, 10ſperma, ſuperne muricata, evalvis.

procumbens. 1. NEURADA. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 4.

588. PHYTOLACCA. *Cal.* 5phyllus, perſiſtens. *Cor.* 0. *Bacca* ſupera, 10locularis, 10ſperma. *Sem.* lenticularia, nitida.

octandra. 1. Ph. floribus octandris octagynis. *Dill. h. Elth. t.* 239. *f.* 308.

decandra. 2. Ph. floribus decandris decagynis. *Blackw. herb. t.* 515.

icoſandra. 3. Ph. floribus icoſandris decagynis. *Mill. dict. t.* 207. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 8.

dioica. 4. Ph. floribus dioicis.

CLASSIS XI.

DODECANDRIA.

MONOGYNIA.

591. BOCCONIA. *Cor.* o. *Cal.* 2phyllus, inferus. *Capf.* subovata, 1locularis, 2valvis, 1fperma.

1263. HUDSONIA. *Cor.* o. *Cal.* 2phyllus, inferus. *Capf.* 1locularis, 3valvis, 3fperma.

1065. CERATOPHYLLUM. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* multipartitus.
♀. *Stil.* o. *Sem.* 1. nudum.

MABEA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 5dentatus.
♂. *Filamenta.* 9-12. calici inferta.
♀. *Stigm.* 3. fpiralia. *Capf.* 3gona, 3locularis: loculis 1fpermis 2valvibus; valvis elafticis.

1232. CYTINUS. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus, fuperus. *Antheræ* 16 feffiles. *Bacca* 8locularis, polyfperma.

589. ASARUM. *Cor.* o. *Cal.* 3fidus, fuperus. *Capf.* 6locularis.

1098. THELIGONUM. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 2fidus.
♀. *Capf.* coriacea, 1locularis, 1fperma.

FIWA. *Cor.* o. *Cal.* duplex: involucrum 5phyllum. *Perianth.* 5phyllum.

CULHAMIA. *Cal.* o. *Cor.* campanulata 5fida. *Antheræ* 15feffiles. *Capf.* 5 oblongæ, 1loculares.

APACTIS. *Cal.* o. *Cor.* 4petala.

596. HALESIA. *Cor.* fubquadrifida. *Cal.* 4dentatus, fuperus. *Pericarpium* 4fpermum, 4angulatum.

1343. BASSIA. *Cor.* 8fida. *Stam.* 16. *Drupa* 5fperma.

592. RHIZOPHORA. *Cor.* 4partita. *Cal.* 4partitus, inferus. *Sem.* 1 clavatum: receptaculo carnofo.

CRENÆA. *Cor.* 4petala. *Cal.* femiquadrifidus, perfiftens, *Capf.* globofa, 5locularis, polyfperma.

594. GARCINIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Bacca* 8fperma, coronata.

599. CRATÆVA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, inferus. *Bacca* 2locularis, pedicellata.

ENUREA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Germ.* 3gonum. *Stil.* o. *Stigm.* 3. *Capf.* orbiculata, 3valvis, 1locularis, 1fperma.

600. TRIUMFETTA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Capf.* 5locularis, 2fperma, muricata.

EURYA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, caliculatus. *Stamina* 13. *Capf.* 5locularis.

601. PEGANUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Stam.* 15. *Capf.* 3locularis.

598. CANELLA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 3lobus, inferus. *Nectarium* antheriferum. *Bacca* 3locularis, 2fperma.

ARISTOTELA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus, inferus. *Stamina* 15. *Stigmata* 3. *Bacca* 3locularis.

602. NITRARIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus inferus. *Stamina* 15. *Drupa* 1fperma.

1392. DODECAS. *Cor.* 5petala. *Cal.* femiquadrifidus, corollifer, fuperus. *Capf.* 1locularis, calici connata.

603. PORTULACA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 2fidus, inferus. *Capf.* 1locularis, circumfciffa.

1311. VATICA. *Cor.* 5petala. *Antheræ* 15 4loculares: loculis interioribus brevioribus.

BANARA. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6partitus. *Germen* glandulæ infidens. *Stil.* perfiftens. *Stigma* capitatum. *Bacca* globofa, 1locularis, polyfperma.

TOPOBEA. *Cor.* 6petala. *Cal.* 2plex: exterior 4partitus; interior campanulatus, cufpidatus. *Stigma* capitatum, 6fulcatum. *Bacca* 6locularis, polyfperma.

604. LYTHRUM. *Cor.* 6petala. *Cal.* 12dentatus inferus. *Capf.* 1-2locularis.

605. GINORA. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6fidus, inferus. *Capf.* 1locularis, 4valvis.

593. BLAKEA. *Cor.* 6petala. *Cal.* fructus 6phyllus, floris fuperus indivifus. *Antheræ* connexæ. *Capf.* 6locularis.

RAVENSARA. *Cor.* 6petala. *Cal.* minimus, integer, truncatus. *Drupa* 1sperma : nucleo supra 6lobo.

1310. BEFARIA. *Cor.* 7petala. *Stamina* 14. *Bacca* exfucca, 7locularis.

597. DECUMARIA. *Cor.* 10petala. *Cal.* 10phyllus, superus.

SAPOTA. *Cal.* carnosus, 5fidus persistens. *Cor.* 1petala 5partita. *Drupa* 4locularis. *Semina* solitaria.

* *Rivina octandra. Chlora dodecandra. Melastoma patens. Samyda pubescens, serrulata. Cleome viscosa, dodecandra. Chelidonium dodecandrum. Kleinhovia.*

DIGYNIA.

1073. CARPINUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 1phyllus; squama ciliata.
♂. *Stamina* 10-16.
♀. *Germina* 2: *stili* singulis 2. *Nux* ovata.

1071. JUGLANS. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 1phyllus, squamiformis. *Cor.* 6partita. *Filamenta* 18.
♀. *Cal.* 4fidus, superus. *Cor.* 4partita. *Drupa* nucleo sulcato.

606. HELIOCARPUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* 2locularis, compresso-radiata. *Semina* solitaria.

607. AGRIMONIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus. *Sem.* 1-2.

EUCLEA. *Flores* dioici. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus.
♂. *Stam.* 15.
♀. *Germen* superum. *Bacca* 2locularis.

1131. MENISPERMUM. *Flores* dioici. *Petala* 4 exteriora, 8 interiora.
♂. *Stam.* 16.
♀. *Stam.* 8 sterilia. *Baccæ* 2 1 spermæ.

* *Mercurialis. Cratægii plures.*

TRIGYNIA.

1132. DATISCA. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5phyllus. *Antheræ* fessiles, longæ, 15.
♀. *Cal.* 2dentatus. *Caps.* 3angularis, 3cornis, 1locularis, pervia, polysperma, infera.

1072. FAGUS. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5fidus, campanulatus.
♀. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* in capsulam conversus, muricatam, 4valvem, 2spermam.

608. RESEDA. *Cor.* petalis multifidis. *Cal.* partitus. *Caps.* 3locularis, hians.

609. EUPHORBIA. *Cor.* petalis peltatis. *Cal.* ventricosus. *Caps.* 3cocca.

1393. VISNEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Nux* 2-3locularis, semiinfera.

1395. PALLASIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o. *Nux* 4angularis: angulis membranaceis 2fidis.

NAPIMOGA. *Cal.* 6partitus, persistens, superus. *Cor.* 6petala. *Peric.* – – –

1394. TACCA. *Cor.* 6petala, fornicata. *Cal.* 6phyllus. *Bacca* sicca, angulata, 3locularis.

103. TRIPLARIS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, persistens. *Nux* 3quetra.

TETRAGYNIA.

QUILLAIA. Flores monoici. *Cor.* o. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Caps.* 4locularis. *Sem.* solitaria.

BLACKWELLIA. *Cal.* semisuperus, multipartitus, ciliatus. *Stamina* 8-15 cum glandulis alternatis. *Stil.* 4-6. *Caps.* 1locularis, 4-6valvis, polysperma.

* *Tormentilla erecta. Resedæ aliquot.*

PENTAGYNIA.

610. GLINUS. *Cor.* o. nisi setulæ. *Cal.* 5phyllus. *Caps.* 5locularis.

* *Helicteres apetala. Reseda purpurascens. Portulaca oleracea.*

HEXAGYNIA.

* *Reseda hexagyna, canescens. Sempervivum hirtum.*

DODECAGYNIA.

612. SEMPERVIVUM. *Cor.* 12petala. *Cal.* 12partitus. *Caps.* 12.

GASTONIA. *Cor.* 5-6petala. *Cal.* integer. *Caps.* 10-12 locularis.

POLYGYNIA.

* *Alisma cordifolium.*

MONOGYNIA.

1232. CYTINUS. *Cal.* 4fidus, fuperus. *Cor.* o. *Antheræ* 16 feffiles. *Bacca* 8locularis, polyfperma.

Hypociftis. 1. CYTINUS. *Gleditfch verm. Abh.* 1. *t.* 2. Thyrfine.

589. ASARUM. *Cal.* 3-4fidus, germini infidens. *Cor.* o. *Capf.* coriacea, coronata, 6locularis, evalvis.

europæum. 1. A. foliis reniformibus obtufis binis. *Flor. dan. t.* 633. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 7.

carolinianum. 2. A. foliis reniformibus emarginatis binis tomentofis. *Walt. flor. carol. p.* 143. *an fatis diftincta fpecies?*

canadenfe. 3. A. foliis reniformibus mucronatis. *Mill. illuftr. ic.*

virginicum. 4. A. foliis cordatis obtufis glabris petiolatis. *Pluckn. alm. t.* 78. *f.* 2.

FIWA. *Cal.* duplex: *involucrum* 5phyllum; *perianthium* 5phyllum. *Cor.* o.

japonica. 1. FIWA. *Thunb. fl. jap. p.* 190. Tomex japonica.

591. BOCCONIA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* o. *Stil.* 2fidus. *Capf.* filiquofa, 1locularis. *Sem.* 1globofum.

frutefcens. 1. BOCCONIA. *Trew. Ehret. t.* 4.

1098. THELIGONUM. *Flores* monoici. *Cal.* 2valvis. *Cor.* o. ♀. *Nux* parva, 1fperma.

Cynocrambe. 1. THELIGONUM. *C. Bauh. prodr. th. bot. p.* 59. *ic. Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 9.

gymnorhiza. 2. Rh. foliis ovato-lanceolatis integerrimis, radice terrea superimposita. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 31. 32. *Gaertn de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 45. *f.* 1.

corniculata. 3. Rh. foliis ovatis, floribus confertis, fructibus arcuatis acuminatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 77. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 46. *f.* 1.

ceratophylloides. 9. Rh. foliis ovatis acuminatis, floribus confertis, fructibus conicis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 78.

caseolaris. 4. Rh. foliis ovatis obtusis, floribus solitariis, fructibus orbicularis depressis mucronatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 73. 74. *Suppl. p.* 252. Sonneratia acida. *Sonner. it. nov. guin. t.* 15. 16. Pagapata. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 78. *f.* 2.

Candel. 5. Rh. foliis obtusis, pedunculis bigeminatis folio longioribus, fructibus subulatis. *Rheed. h. malab.* 6. *t.* 35.

Mangle. 6. Rh. foliis acutis, fructibus subulato-clavatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 132. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 45. *f.* 1.

cylindrica. 7. Rh. fructibus cylindricus obtusis. *Rheed. h. malab.* 6. *t.* 33. *an mera varietas gymnorhizæ?*

Ægiceras. 8. Rh. fructibus lanatis glaberrimis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 82. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 46. *f.* 1.

CRENÆA. *Cal.* turbinatus, persistens, semiquadrifidus. *Cor.* 4petala. *Caps.* globosa, 5locularis, polysperma.

maritima. 1. CRENÆA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 523. *t.* 209.

APACTIS. *Cal.* o. *Cor.* 4petala.

japonica. 1. APACTIS. *Thunb. fl. jap. p.* 191.

BANARA. *Cal.* 6partitus persistens. *Cor.* 6petala. *Germen* glandulæ insidens. *Stil.* persistens. *Stigma* capitatum. *Bacca* globosa, 1locularis polysperma.

guianensis. 1 BANARA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 548. *t.* 217.

593. BLAKEA. *Cal.* inferus 6phyllus : superus integer. *Petala* 6. *Caps.* 6locularis, polysperma.

trinervia. 1. Bl. bicaliculata, foliis enerviis transversim subtilissimo striatis. *Suppl. p.* 246. *Brown. jam. t.* 35.

tripliner-via. 2. Bl. ecaliculata, foliis triplinerviis. *Suppl. p.* 246. *Aubl. pl. guj. t.* 210.

1310. BEFARIA. *Cal.* 7fidus. *Petala* 7. *Stamina* 14. *Bacca* 7locularis, polysperma.

æstuans. 1. B. foliis lanceolatis, floribus racemosis. *Mant. p.* 242. *Suppl. p.* 247. *Mutis amer.* 1. *t.* 7.

resinosa. 2. B. foliis ovatis, floribus congestis. *Suppl. p.* 246. *Mutis amer.* 1. *t.* 8.

1311. VATICA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Antheræ* 15, sessiles, 4loculares.

sinensis. 1. VATICA. *Mant. p.* 242.

ENUREA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4petala. *Gland.* 2. ad unguem petalorum 2 majorum. *Germen* 3gonum. *Stigm.* 3sessilia. *Caps.* orbiculata, 3valvis, 1locularis, 1sperma.

capreolata. 1. ENUREA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 587. *t.* 235.

594. GARCINIA. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Petala* 4. *Bacca* 1sperma, coronata *stigmate* peltato.

Mangostana. 1. G. foliis ovatis, pedunculis unifloris. *Ellis descr. of Mangost. and Breadfruit.* 1775. *c. ic.*

celebica. 2. G. foliis lanceolatis, pedunculis trifloris. *Rumpf amb.* 1. *t.* 44.

cornea. 3. G. foliis lanceolatis aveniis, pedunculis unifloris *Rumpf amb.* 2. *t.* 30.

596. HALESIA. *Cal.* 4dentatus, superus. *Cor.* 4-fida. *Drupa* exsucca infera: putamine inflato, loculamentis seminiferis parietalibus.

tetraptera. 1. A. foliis lanceolato-ovatis: petiolis glandulosis. *Catesb. car.* 1. *t.* 64. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 2.

diptera. 2. H. foliis ovatis: petiolis laevibus. *Ellis act. angl. vol.* 51. *t.* 22. *f.* B. *an potius monadelpha?*

597. DECUMARIA. *Cal.* 10phyllus, superus. *Petala* 10. *Semina* plura in singulis loculis.

barbara. 1. DECUMARIA. *Mant. p.* 391. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 15.

598. CANELLA. *Cal.* 3lobus. *Petala* 5. *Antheræ* 16, adnatæ nectario urceolato. *Bacca* 3locularis. *Sem.* bina, nitida.

alba. 1. CANELLA. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 326. *Suppl. p.* 247. Winterania Canella. *Catesb. Car.* 2. *t.* 50. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 2.

599. CRATÆVA. *Cor.* 4petala aut 0. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 1locularis, polysperma.

gynandra. 1. Cr. inermis, foliis ovatis integerrimis, floribus gynandris. *Pluckn. phyt.* 147. *f.* 6.

Tapia. 2. Cr. inermis, foliolis integerrimis lateralibus basi anteriore breviorius, floribus gynandris. *Pluckn. alm. t.* 137. *f.* 7. *nonne potius capparidis species?*

religiosa. 3. Cr. inermis, foliolis subaequalibus. *Forst. fl. austr. p.* 35.

Marmelos. 4. Cr. spinosa, foliis serratis, floribus quinquefidis apetalis polyandris. *Pluckn. alm. t.* 170. *f.* 5.

SAPOTA. *Cal.* carnosus, 5fidus, persistens. *Cor.* carnosa, 5fida. *Stamina* 14. *Drupa* subglobosa, 4locularis: loculis 1spermis.

nigra. 1. SAPOTA. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 45. *t.* 14-16.

600. TRIUMFETTA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus aut 0. *Caps.* hispida, 4locularis.

Lappula. 1. Tr. foliis basi emarginatis, floribus nudis. *Pluckn. alm. t.* 245. *f.* 7.

semitriloba. 2. Tr. foliis semitrilobis, floribus completis. *Mant. p.* 72. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 76.

procumbens. 3. Tr. foliis subrotundo-cordatis subtrilobis tomentosis, caule procumbente. *Forst. fl. austr. p.* 35.

Bartramia. 4. Tr. foliis basi integris indivisis. *Pluckn. alm. t.* 41. *f.* 5.

rhomboidea. 5. Tr. foliis rhomboideis: summis lanceolato-ovatis, floribus completis. *Jacq. stirp. amer. t.* 90.

annua. 6. Tr. foliis ovatis indivisis rariusve lobatis. *Mant. p.* 73. *Mill. t.* 29.

EURYA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, caliculatus. *Stam.* 13. *Caps.* 5locularis.

japonica. 1. EURYA. *Thunb. flor. jap. p.* 191.

601. PEGANUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, vel 0. *Caps.* 3locularis, 3valvis, polyspermа.

Harmala. 1. P. foliis multifidis. *Cifeck. ic. fasc.* 1. *n.* 11.

dauuricum. 2. P. inerme foliis indivisis. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 68. *f.* 2.

retusum. 3. P. foliis subcarnosis cuneiformibus sessilibus retusis, ramis spinosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 211.

1263. HUDSONIA. *Cor.* 0. *Cal.* 5phyllus, tubulosus. *Stam.* 15. *Caps.* 1-locularis, 3valvis, 3sperma.

ericoides. 1. HUDSONIA. *Mant. p.* 74.

1392. DODECAS. *Cor.* 5petala. *Cal.* semiquadrifidus, corollifer, superus. *Caps.* 1locularis, calici connata.

surinamensis. 1. DODECAS. *Suppl. p.* 245.

ARISTOTELA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus, inferus. *Stam.* 15. *Stigm.* 3. *Bacca* 3locularis.

Macqui. 1. ARISTOTELA. *Herit. stirp. nov.* 2. *p.* 31. *t.* 16.

602. NITRARIA. *Cor.* 5petala: petalis apice fornicatis. *Cal.* 5fidus. *Stam.* 15. *Germen* 3loculare. *Drupa* matura 1locularis: putamine scrobiculato apice valvato.

Schoberi. 1. NITRARIA. *Flor. ross. t.* 50. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 58. *f.* 5.

603. PORTULACA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 2fidus. *Caps.* 1locularis, circumscissa aut 3valvis.

* *capsula circumscissa.*

oleracea. 1. P. foliis cuneiformibus, floribus sessilibus. *Blackw. herb. t.* 287. *Regn. bot. t.* 122.

halimoides. 2. P. foliis oblongis carnosis, caule corymboso, floribus sessilibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 129. *f.* 3.

pilosa. 3. P. foliis subulatis alternis: axillis pilosis, floribus sessilibus terminalibus. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 5.

quadrifida. 4. P. bracteis quaternis, floribus quadrifidis, caule geniculis pilosis. *Mant. p.* 73.

** *capsula trivalvi.*

triangularis. 5. P. foliis obovatis planiusculis, racemo simplici triquetro. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 328. Portulaca racemosa. *Jacq. obs. bot.* 1. *t.* 23.

fruticosa. 6. P. foliis obovatis planiusculis, pedunculis racemosis, calicibus pentaphyllis, caule fruticoso. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 4.

Anacampseros. 7. P. foliis ovatis gibbis, pedunculo multifloro, caule fruticoso. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 89. *Pericarpia intra capsulas duplicatas nidulantia.*

patens. 8. P. foliis lanceolato-ovatis planis, panicula ramosa, calicibus diphyllis. *Mant. p.* 242. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 151.

*** *incertæ tribus.*

meridiana. 9. P. foliis ellipticis carnosis planis, geniculis pilosis, floribus sessilibus terminalibus. *Suppl. p.* 248. *Herm. par. lugdb. t.* 215.

crassifolia. 10. P. foliis lanceolatis planis, racemis triquetris, caule erecto. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 52.

imbricata. 11. P. foliis confertis ovato-acutis subtus planis, supra convexis punctatis, geniculis basi hirsutis, floribus sessilibus terminalibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 92.

arabica. 12. P. calice tetraphyllo persistente. *Forsk. fl. æg. ar. p.* 92. *an distincta hujus generis species?*

604. LYTHRUM. *Cal.* sæpe 12-16 dentatus. *Petala* 5-6, calici inserta. *Caps.* 1-2locularis, polysperma.

* *foliis oppositis.*

cordifolium. 1. L. foliis cordatis acutis subsessilibus scabris, racemis terminalibus axillaribusque, floribus decandris. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 76.

Salicaria. 2. L. foliis cordato-lanceolatis, floribus spicatis dodecandris. *Flor. dan. t.* 671.

virgatum. 3. L. foliis lanceolatis, panicula virgata, floribus dodecandris ternis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 7. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 5.

2. L.

triflorum. 2. L. glaberrimum, foliis lanceolatis subsessilibus integris, pedunculis axillaribus oppositis; capitulo trifloro. *Suppl. p.* 249.

verticillatum. 5. L. foliis lanceolatis subtus tomentosis subpetiolatis, floribus verticillatis lateralibus.

carthagenense. 18. L. foliis lanceolatis petiolatis scabriusculis oppositis. *Jacq. stirp. amer.*

fruticosum. 6. L. foliis lanceolatis subtus subtomentosis, floribus decandris: corollis calice, caliceque genitalibus brevioribus.

petiolatum. 7. L. foliis linearibus petiolatis, floribus dodecandris.

lineare. 8. L. foliis linearibus, floribus oppositis hexandris.

Pemphis. 9. L. fruticosum hirsutum, foliis oblongis integris, floribus axillaribus pedunculatis solitariis, capsula circumscissa uniloculari. *Suppl. p.* 249. *Forst. char. gen. t.* 34. *Rumpf amb.* 3. *t.* 84.

Cuphea. 10. L. foliis ovato-oblongis petiolatis scabriusculis, floribus dodecandris. *Suppl. p.* 249. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 177. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 9.

Melanium. 11. L. foliis ovatis, floribus alternis subdecandris, caule prostrato.

racemosum. 12. L. foliis ovatis petiolatis, racemis terminalibus, floribus oppositis. *Suppl. p.* 250.

dipetalum. 13. L. hispido-viscosum, foliis ovatis sessilibus subternis, floribus axillaribus nutantibus dipetalis. *Suppl. p.* 250.

ciliatum. 14. L. foliis ovatis petiolatis glabris ciliatis, racemis terminalibus, floribus subsecundis decandris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 76.

Parsonsia. 15. L. foliis ovalibus, floribus alternis hexandris sessilibus, caule diffuso. *Brown. jam. t.* 21. *f.* 2.

** *foliis alternis.*

Hyssopifolia. 16. L. foliis linearibus, floribus hexandris. *Mant. p.* 394. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 133.

Thymifolia. 17. L. foliis linearibus, floribus tetrapetalis. *Barr. ic.* 773. *f.* 2.

virginiana. 4. C. foliis lanceolatis acuminatis, ſtrobilis longiſſimis. *Pluckn. phyt. t.* 156. *f.* 1.

orientalis. 5. C. foliis ovato-lanceolatis ſerratis, ſtrobilis brevioribus. *Du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 131.

1071. JUGLANS. *Flores* monoici.

♂. *Cal.* 1phyllus, ſquamiformis. *Cor.* 6partita. *Filamenta* 18.
♀. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Cor.* 4partita. *Drupa* nucleo ſulcato.

regia. 1. J. foliolis ovalibus glabris ſubſerratis ſubæqualibus. *Mant.* p. 496. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N. 7.

alba. 2. J. foliolis ſeptenis lanceolatis ſerratis: impari ſeſſili. *Catesb. Car.* 1. *t.* 38.

nigra. 3. J. foliolis quindenis lanceolatis: exterioribus minoribus, gemmis ſuperaxillaribus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 67.

anguſtifolia. 4. J. foliolis tredecim lineari-lanceolatis ſerratis ſeſſilibus baſi æqualibus, nucibus ellipticis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 361.

Pecan. 5. J. foliolis ſubquinis lanceolatis ſerrulatis ſeſſilibus utrinque lævibus. *Walt. flor. carol. p.* 236.

cinerea. 6. J. foliolis cordato-lanceolatis infra nervoſis: petiolis pubeſcentibus.

glabra. 7. J. foliolis cuneiformibus ſerratis: exterioribus majoribus. *du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 335.

baccata. 8. J. foliolis ternis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 157. *f.* 1.

606. HELIOCARPUS. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Stili* ſimplices. *Capſ.* 2locularis, ſupera clavata, radiis filiformibus plumoſis cincta.

americanus. 1. HELIOCARPUS. *Trew. Ehret. t.* 45.

EUCLEA. *Flores* dioici. *Cal.* 5 dentatus. *Cor.* 5 petala.
♂. *Stam.* 15.
♀. *Germen* superum. *Bacca* 2locularis.

racemosa. 1. EUCLEA. *Suppl. p.* 429. *Burm. afr. t.* 84. *f.* 2.

1131. **MENISPERMUM.** *Flores* dioici. *Petala* 4 exteriora, 8 interiora.
♂. *Stam.* 16.
♀. *Stam.* 8 sterilia. *Drupa* baccata 1 vel 2 1-spermæ.

trilobum. 1. M. foliis trilobis. *Thunb. flor. jap. p.* 194.

virginicum. 2. M. foliis peltatis cordatis lobatis. *Dill. h. Elth. t.* 178. *f.* 219.

japonicum. 3. M. foliis peltatis rotundato-ovatis integris. *Thunb. flor. jap. p.* 193.

canadense. 4. M. foliis peltatis cordatis subrotundo-angulatis. *Mill. illustr. ic.*

carolinum. 5. M. foliis cordatis subtus villosis.

Cocculus. 6. M. foliis cordatis retusis mucronatis, caule lacero. *Blackw. herb. t.* 389. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 70. *f.* 7.

acutum. 7. M. foliis cordatis posterius angulatis acuminatis, caule tereti striato. *Thunb. flor. jap. p.* 193.

crispum. 8. M. foliis cordatis exquisitis, caule quadrangulo crispo. *Rumpf amb.* 5. *t.* 44. *f.* 1.

orbiculatum. 9. M. foliis orbiculatis subtus villosis. *Pluckn. amalth. t.* 384. *f.* 6.

hirsutum. 10. M. foliis lanceolato-ovatis villosis. *Pluckn. amalth. t.* 348. *f.* 7.

myosotoides. 11. M. foliis lineari-lanceolatis hirsutis. *Pluckn. phyt.* 384. *f.* 3.

fenestratum. 12. M. drupa obovata pubescente incana solitaria. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 46. *f.* 5.

607. AGRIMONIA. *Cal.* 5dentatus : altero obvallatus. *Petala* 5. *Sem*, 2 in fundo calicis indurati, pericarpio inclufa.

Eupatoria. 1. A. foliis caulinis pinnatis : impari petiolato, fructibus hifpidis. *Flor. dan. t.* 588. *β)* Agrimonia odorata.

repens. 2. A. foliis caulinis pinnatis : foliolis oblongis; impari feffili, fructibus hifpidis. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 3.

parviflora. 3. A. foliis caulinis pinnatis : foliolis lanceolatis, fructibus hifpidis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 130.

decumbens. 4. A. foliis pinnatis hirfutis, caule procumbente, fructibus undique hifpido-uncinatis. *Suppl. p.* 251. *nonne potius aneiftri fpecies?*

Agrimonoides. 5. A. foliis caulinis ternatis, fructibus glabris. *Barr. ic.* 612.

TRIGYNIA.

1132. DATISCA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.

♂. *Cal.* 5phyllus. *Antheræ* 15, feffiles, longæ.

♀. *Cal.* 2dentatus. *Capf.* 3angularis, 3cornis, 1locularis, pervia, polyfperma, infera, 1valvis.

cannabina. 1. D. caule lævi. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 25. *f.* 4. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 2.

hirta. 2.* D. caule hirfuto.

1072. FAGUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.

♂. *Cal.* 5fidus, campanulatus.

♀. *Cal.* 4dentatus, *in capfulam* muricatam, 4valvem, 2fpermam abiens.

Caftanea. 1. F. foliis lanceolatis acuminato-ferratis fubtus nudis. *Regn. bot. t.* 385. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 37. *f.* 1. *proprii utique generis.*

pumila. 2. F. foliis lanceolato-ovatis acute ferratis fubtus tomentofis, amentis filiformibus nodofis. *Catesb car.* 1. *t.* 9.

ferruginea. 3. F. foliis ovato-oblongis remote acute ferratis acuminatis fubtus tomentofis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 362.

fylvatica. 4. F. foliis ovatis obfolete ferratis. *Cram. Anl.* 3. *Forftw. t.* 3. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 37. *f.* 2.

608. RESEDA. *Cal.* 1phyllus, partitus. *Petala* laciniata. *Capf.* 1locularis, apice pervia, polyfperma.

Luteola. 1. R. foliis lanceolatis integris bafi utrinque unidentatis, calicibus quadrifidis. *Flor. dan. t.* 864.

fefamoides. 2. R. foliis lanceolatis integris, fructibus ftellatis.

canefcens. 3. R. foliis lanceolatis undulatis pilofis. *Auf. hift.* 1. *p.* 295. *ic.*

hexagyna. 4. R. foliis lanceolatis repandis undulatis glabris, floribus hexagynis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 92.

tetragyna. 5. R. foliis lanceolatis repandis bafi interdum pinnatim incifis, calicis dente fupremo æquali. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 92.

dipetala. 6. R. foliis linearibus integerrimis, floribus tetragynis dipetalis: petalis indivifis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 132.

glauca. 7. R. foliis linearibus bafi dentatis, floribus tetragynis. *Pluckn. alm. t.* 107. *f.* 2.

purpurafcens. 8. R. foliis linearibus obtufis, floribus pentagynis.

odorata. 9. R. foliis integris trilobifque, calicibus corollam æquantibus. *Mill. dict. t.* 217.

mediterranea. 10. R. foliis integris trilobifque, calicibus corolla brevioribus. *Mant. p.* 564. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 38.

Phyteuma. 11. R. foliis integris trilobifque, calicibus maximis fexpartitis. *Jacq. fl. auftr.* 2. *t.* 132. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 7.

lutea. 12. R. foliis omnibus trifidis: inferioribus pinnatis. *Jacq. fl. auftr.* 4. *t.* 353.

undata. 13. R. foliis pinnatis undulatis, floribus trigynis tetragynifque. *Barr. rar. pl. ic. t.* 588.

alba. 14. R. foliis pinnatis, floribus tetragynis, calicibus fexpartitis.

frutico-losa. 15. R. foliis pinnatis apice recurvatis, floribus tetragynis, calicibus patentibus quinquepartitis, caule basi fruticoso. *Jacq. coll.* 3. *p.* 195.

609. EUPHORBIA. *Cal.* 1phyllus, ventricosus. *Cor.* 4-5petala, calici insidens. *Caps.* 3cocca.

* *Fruticosæ.*

† *aculeatæ.*

triaculeata. 1. E. caule tereti septemsulcato, floribus ternis sessilibus ex ala aculeorum. *Forsk, fl. æg. arab. p.* 94. *an vere distincta ab heptagona?*

aculeata. 2. E. caule subtrigono, articulis subrotundis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 94. *an vere distincta species?*

antiquorum. 3. E. subnuda triangularis articulata, ramis patentibus. *Blackw. herb. t.* 339. *β) Commel. præl. t.* 5.

canariensis. 4. E. nuda subquadrangularis, aculeis geminatis. *Mant. p.* 394. *Blackw. herb. t.* 340. *f.* 1. *β)* Euphorbia virosissima. *Paterson journeys into Caffraria p.* 62. *ic.*

heptagona. 5. E. nuda septemangularis: spinis solitariis subulatis floriferis. *Boerh. h. lugdb.* 1. *t.* 258.

cereiformis. 6. E. nuda multangularis: spinis solitariis subulatis. *Burm. afr. t.* 9. *f.* 3.

officinarum. 7. E. nuda multangularis: aculeis geminatis. *Blackw. herb. t.* 340. *f.* 2. *Regn. bot. t.* 341.

abyssinica. 105. E. nuda multangularis: aculeis quinis. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 42. *icc.*

fruticosa. 8. E. multangula subpedalis, crassitie bipollicari. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 94. *an distincta species?*

mammillaris. 9. E. nuda: angulis tuberosis spinis interstinctis. *Commel. præl. t.* 9.

nereifolia. 10. E. angulis oblique tuberculatis. *Seb. muf.* 1. *t.* 9. *f.* 1.

fimbriata. 90. E. angulata: angulis aculeatis ad basin subnovenis, floribus terminalibus fimbriatis bracteatis. *Scop. del. insf.* 3. *p.* 8. *t.* 4.

†† *inermes.*

Caput medusæ. 11. E. imbricata, tuberculis foliolo lineari instructis. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 17.

meloformis. 97. E. subglobosa multangularis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 135.

anacantha. 96. E. imbricata, tuberculis foliolo subrotundo instructis, floribus terminalibus solitariis sessilibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 136. *Burm. afr. t.* 7. *f.* 2.

mellifera. 98. E. foliis sparsis lanceolatis acutis lævibus, pedunculis dichotomis, capsulis muricatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 493.

Clava. 12. E. glabra erecta ramosa teres, foliis spatulato-linearibus integerrimis sessilibus, pedunculis axillaribus solitariis unifloris. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 104. *Commel. præl. t.* 8.

mauritanica. 13. E. seminuda filiformis flaccida, foliis alternis. *Dill. h. Elth. t.* 289. *f.* 373.

Tiraculli. 14. E. seminuda filiformis erecta, ramis patulis determinate confertis. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 14.

Tithymaloides. 15. E. foliis distiche alternis ovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 138.

heterophylla. 16. E. foliis serratis petiolatis difformibus ovatis lanceolatis panduriformibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 39.

cotinifolia. 17. E. foliis oppositis subcordatis petiolatis emarginatis integerrimis. *Seb. muf.* 1. *t.* 46. *f.* 4.

glabrata. 18. E. ramosa, foliis oppositis ovatis acutis glabris integerrimis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 76.

linifolia. 19. E. ramosa foliis alternis, ramulorum terminalibus ternis, sessilibus glabris integerrimis lanceolatis cum acumine obtusis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 135.

picta. 94. E. teres, ramis angulatis suffruticosa, foliis alternis oppositisque ad trichotomiam ternis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 178.

nudiflora. 95. E. erecta, teres, glabra, foliis oppositis ternisque, floribus cymosis axillaribus. *Jacq. coll.* 3. *p.* 180.

piscatoria. 99. E. stricta, umbellis quinquefidis terminalibus: involucellis oblongis, foliis lineari-lanceolatis lævibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 137.

balsamifera. 100. E. stricta, capitulo terminali, foliis lanceolatis lævibus glaucis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 137.

** *Herbaceæ.*

† *floribus solitariis.*

ocymoidea. 20. E. ramosa, foliis subcordatis integerrimis petiolo brevioribus.

parviflora. 21. E. subdichotoma, foliis serratis oblongis glabris, caule erectiusculo alterne ramoso. *Burm. zeyl. t.* 105. *f.* 2.

granulata. 22. E. dichotoma procumbens, foliis oppositis subsessilibus obovatis integerrimis, floribus axillaribus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 94.

dichotoma. 23. E. dichotoma suberecta, foliis oppositis sessilibus lanceolatis integris, floribus axillaribus sessilibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 93.

linearis. 24. E. dichotoma, foliis oppositis linearibus integerrimis. *Vahl apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 32.

bombensis. 107. E. dichotoma, foliis oppositis integerrimis oblongis cum acumine obtusis, floribus axillaribus solitariis, caule prostrato. *Jacq. stirp. amer. p.* 151.

Chamæsyce. 25. E. dichotoma, foliis subrotundis crenulatis glabris, floribus axillaribus, caulibus procumbentibus. *Mant. p.* 393.

Peplis. 26. E. dichotoma, foliis integerrimis semicordatis, floribus axillaribus, caulibus procumbentibus.

polygonifolia. 27. E. foliis oppositis integerrimis lanceolatis obtusis, floribus axillaribus, caulibus procumbentibus.

maculata. 28. E. dichotoma, foliis serratis oblongis pilosis, floribus axillaribus, ramis patulis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 186.

Ipecacuanhæ. 29. E. dichotoma erecta, foliis integerrimis lanceolatis, pedunculis axillaribus unifloris folia æquantibus.

portulacoides. 30. E. dichotoma erecta, foliis integerrimis ovalibus retusis, pedunculis axillaribus unifloris folia æquantibus.

myrtifolia. 31. E. dichotoma erecta, foliis integerrimis subrotundis emarginatis subtus incanis.

canescens. 32. E. dichotoma, foliis integris subrotundis pilosis, floribus axillaribus, caulibus procumbentibus.

belgradica. 33. E. erecta, ramis alternis dichotomis, foliis oppositis sessilibus oblongis serrulatis, superioribus semiorbicularibus, floribus axillaribus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 211.

punctata. 95. E. caule simplicissimo folioso, foliis ellipticis subtus rubro flaccove punctatis. *Kroker flor. siles.* 2. 1. *p.* 97.

articulata. 106. E. foliis linearibus integerrimis, pedunculis unifloris. *Plum. amer. t.* 251. *f.* 2.

† † *floribus aggregatis.*
† *non umbellatis.*

hyssopifolia. 34. E. dichotoma erecta, foliis subcrenatis linearibus, floribus fasciculatis terminalibus.

hypericifolia. 35. E. dichotoma, foliis serratis ovali-oblongis glabris, corymbis terminalibus, ramis divaricatis. *Comm. prælud. t.* 60.

prostrata. 101. E. dichotoma, foliis ovalibus obsolete serratis, pedunculis axillaribus subtrifloris, caulibus diffusis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 139.

origanoides. 36. E. dichotoma, foliis serrulatis ovatis obtusis trinerviis, panicula terminali, caulibus simplicibus.

hirta. 37. E. dichotoma, foliis serrulatis ovatis acuminatis, pedunculis capitatis axillaribus, caulibus pilosis. *Burm. zeyl. t.* 104.

pilulifera. 38. E. dichotoma erecta, foliis serratis ovali-oblongis, pedunculis bicapitatis axillaribus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 59.

thymifolia. 39. E. dichotoma, foliis serratis ovali-oblongis, capitulis axillaribus glomeratis subsessilibus, caulibus procumbentibus. *Burm. zeyl. t.* 105. *f.* 3.

rosea. 40. E. dichotoma, foliis obovatis basi obliquis apice denticulatis, caule depresso diffuso. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 26.

peploides. 108. E. cymosa, foliis obcordatis acuminatis integerrimis, floribus axillaribus solitariis: germinibus ovatis acutis. *Tabern. ic.* 597.

† † *floribus umbellatis.*
\+ *umbella bifida.*

graminea. 41. E. dichotoma erecta, foliis lanceolato-ellipticis petiolatis integerrimis, pedunculis dichotomis. *Mant. p.* 74. *Jacq. stirp. amer pict. t.* 139.

Atoto. 42. E. dichotoma, foliis ovatis integerrimis, umbella terminali. *Forst. fl. austr. p.* 36.

obliquata. 43. E. umbella dichotoma trifida: involucellis subcordatis obliquis, foliis sparsis lineari-cuneiformibus retusis subemarginatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 93.

† † *umbella trifida.*

oblitterata. 44. E. foliis oblongis trapezoideis serratis pubescentibus altera baseos parte oblitteratis. *Jacq. stirp. amer. p.* 151. *n.* 5.

tuberosa. 45. E. involucro tetraphyllo, caule nudo, foliis oblongis emarginatis. *Burm. afr. t.* 4.

retusa. 46. E. umbella tr. dichotoma, involucris lanceolatis, foliis linearibus retusis denticulatis: inferioribus minoribus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 93.

Peplus. 47. E. umbella tr. dichotoma, involucellis ovatis, foliis integerrimis obovatis petiolatis. *Bulliard herb. Franc. t.* 79.

falcata. 48. E. umbella tr. dichotoma, involucellis subcordatis mucronatis, foliis lanceolatis obtusiusculis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 121.

exigua. 49. E. umbella tr. dichotoma, involucellis lanceolatis, foliis linearibus. *Flor. dan. t.* 592.

cyathophora. 50. E. umbella tr. multifida: appendice calicina cyathiformi, foliis plurimis panduræformibus: caulinis infimis ovatis. *Murray comm. Goett.* 1784. *t.* 1.

⊥ ⊥ ⊥ *umbella quadrifida.*

divaricata. 51. E. umbella quadrifida, caule fruticoso trichotomo. *Jacq. collect.* 1. *p.* 58. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 89.

Lathyris. 52. E. umbella qu. dichotoma, foliis oppositis integerrimis. *Blackw. herb. t.* 123.

terracina. 53. E. umbella qu. dichotoma, foliis alternis lanceolatis retusis mucronatis. *Barr. ic.* 833.

cuneiformis. 109. E. umbella qu. bifida, foliis cuneiformi-linearibus tridentatis. *Allion. flor. cors. t.* 3.

Apios. 54. E. umbella qu. bifida, involucellis reniformibus: primis obcordatis.

læta. 102. E. umbella subquinquefida bis dichotoma: involucellis primis oblongis: superioribus rhombeo-subrotundis, foliis lineari-lanceolatis subemarginatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 141.

nicæensis. 110. E. glabra, umbella subquinquefida bifida, foliis ovatis, capsulis lævibus, caule subsimplici. *Allion. flor. pedem. t.* 69. *f.* 1.

⊥ ⊥ ⊥ ⊥ *umbella quinquefida.*

diffusa. 55. E. umbella subquinquefida dichotoma, caule diffusissimo, foliis cuneiformibus integerrimis alternis. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 311. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 69.

ſpinoſa. 56. E. umbella ſubquinquefida ſimplici : involucellis ovatis ; primariis triphyllis, foliis oblongis integerrimis, caule fruticoſo. *Mant. p.* 393. *Herm. h. Lugdb. p.* 691. *ic.*

Parelias. 57. E. umbella ſubquinquefida bifida : involucellis cordato-reniformibus, foliis ſurſum imbricatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 188.

glauca. 58. E. umbella ſubquinquefida trifida : involucris & involucellis ovatis, foliis ſparſis oblongo-lanceolatis integerrimis, caule fruteſcente. *Forſt. fl. auſtr. p.* 36.

carniolica. 59. E. umbellæ radiis nutantibus, involucris, involucellis & foliis lanceolatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 14.

geniſtoides. 60. E. umbella qu. bifida ; involucellis ovatis, foliis linearibus erectis, caule fruteſcente. *Mant. p.* 564.

taurinenſis. 111. E. umbella qu. bifida, foliis lineari-lanceolatis, involucro univerſali tetraphyllo pendulo, caule ramoſo. *Allion. flor. pedem. t.* 83. *f.* 2.

epithymoides. 61. E. umbella qu. bifida, involucellis ovatis, foliis lanceolatis obtuſis ſubtus villoſis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 344.

Pithyuſa. 62. E. umbella qu. bifida, involucellis ovatis mucronatis, foliis lanceolatis : infimis involutis retrorſum imbricatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 25.

dulcis. 63. E. umbella qu. bifida, involucellis ſubovatis, foliis lanceolatis obtuſis integerrimis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 213.

ſaxatilis. 64. E. umbella qu. bifida, involucris & involucellis cordatis, foliis oblongis glabris. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 345.

ſilvatica. 65. E. umbella qu. bifida, involucellis perfoliatis ſubcordatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 375.

portlandica. 66. E. umbella qu. dichotoma, involucellis ſubcordatis concavis, foliis lineari-lanceolatis glabris patentibus. *Raj. ſyn.* 3. *t.* 24. *f.* 6.

ſeticornis. 91. E. umbella qu. dichotoma, foliis lanceolatis, petalis bicornibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 173.

cordata. 92. E. umbella qu. dichotoma, involucellis cordatis ſerratis, foliis ſpatulatis ſerratis ciliatis, capſula verrucoſa. *Scopol. flor. carniol.* 431.

ſegetalis. 67. E. umbella qu. dichotoma, involucellis cordatis acutis, foliis lineari-lanceolatis : ſuperioribus latioribus. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 450.

juncea. 103. E. umbella qu. dichotoma, foliis involucrisque lineari-lanceolatis, involucellis ovato-oblongis acuminatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 142.

pinea. 68. E. umbella qu. dichotoma: involucellis cordatis, foliis linearibus acuminatis confertis, capsulis læviusculis.

aleppica. 69. E. umbella qu. dichotoma: involucellis ovato-lanceolatis mucronatis, foliis inferioribus setaceis. *Alp. exot. t.* 64.

angulata. 70. E. umbella qu. dichotoma: involucellis ovatis, foliis patentissimis, caule striato-angulato. *Jacq. coll.* 2. *p.* 309.

verrucosa. 71. E. umbella qu. subtrifida bifida: involucellis ovatis, foliis lanceolatis serratis villosis, capsulis verrucosis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 3.

punicea. 72. L. umbella qu. trifida: involucellis ovalibus acuminatis coloratis, capsulis glabris, foliis lanceolato-cuneiformibus subtus glaucis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 76.

pilosa. 73. E. umbella qu. trifida bifida: involucellis ovatis, petalis integris, foliis lanceolatis subpilosis apice serrulatis. *Gmel. fl. sib.* 2. *t.* 93.

heliosco-pia. 74. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis obovatis, foliis cuneiformibus serratis. *Flor. dan. t.* 725. *Curt. flor. Lond. t.* 71.

serrata. 75. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis diphyllis reniformibus, foliis amplexicaulibus cordatis serratis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 60.

corollata. 76. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis foliisque oblongis obtusis, petalis membranaceis. *Pluckn. mant. t.* 446. *f.* 3.

corallioi-des. 77. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis ovatis, foliis lanceolatis, capsulis lanatis.

platy-phyllos. 78. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis carinatis pilosis, foliis serratis lanceolatis, capsulis verrucosis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 376.

litterata. 79. E. umbella qu. subquadrifida bifida, foliis inferioribus obtusis, superioribus acutis longe lanceolatis alternis subpilosis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 340.

orientalis. 78. E. umbella qu. quadrifida dichotoma: involucellis subrotundis acutis, foliis lanceolatis.

⊥⊥⊥⊥⊥ *umbella sexfida.*

hyberna. 79. E. umbella dichotoma: involucellis ovalibus, foliis integerrimis, ramis nullis, capsulis verrucosis. *Dill. h. Elth. t.* 290. *f.* 374.

⊥⊥⊥⊥⊥⊥ *umbella subocto fida.*

myrsinites. 80. E. umbella s. bifida: involucellis subovatis, foliis spatulatis patentibus carnosis mucronatis margine scabris.

⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥ *umbella multifida.*

biumbellata. 93. E. umbella multif. duplici, involucellis diphyllis subcordatis, foliis linearibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 174.

Esula. 81. E. umbella m. bifida: involucellis subcordatis, petalis subbicornibus, ramis sterilibus, foliis uniformibus. *Blackw. herb. t.* 163. *f.* 1. 2.

Characias. 82. E. umbella m. bifida: involucellis perfoliatis emarginatis, foliis integerrimis, caule frutescente. *Mant. p.* 394. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 29.

Sequieri. 112. E. umbella m. dichotoma, involucellis subcordatis, petalis bicornibus, ramis sterilibus, foliis lanceolatis acuminatis, capsulis glabris. *Scopol. flor. carn. t.* 20.

Gerardiana. 83. E. umbella m. dichotoma: involucellis subrotundis, petalis integerrimis, ramis nullis, foliis uniformibus. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 436.

Cyparissias. 84. E. umbella m. dichotoma: involucellis subcordatis, ramis sterilibus, foliis setaceis: caulinis lanceolatis. *Mant. p.* 394. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 435.

dendroides. 85. E. umbella m. dichotoma: involucellis subcordatis; primariis triphyllis, caule arboreo.

amygdaloides. 86. E. umbella m. dichotoma: involucellis perfoliatis orbiculatis, foliis obtusis. *Mant. p.* 394.

emarginata. 104. E. umbella m. bifida, involucellis late cordatis, foliis oblongis emarginatis glabris, caule ramoso, capsulis subverrucosis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 145.

palustris. 87. E. umbella m. subtrifida bifida: involucellis ovatis, foliis lanceolatis, ramis sterilibus. *Flor. dan. t.* 866.

1393. VISNEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Stigmata* 3. *Nux* 2-3 locularis, seminifera.

Mocanera. 1. VISNEA. *Suppl. p.* 251.

NAPIMOGA. *Cal.* 6partitus, persistens. *Cor.* 6petala. *Germen* inferum. *Peric.* --

guianensis. 1. NAPIMOGA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 592. *t.* 237.

1394. TACCA. *Cor.* 6petala, fornicata. *Cal.* 6fidus, superus. *Bacca* sicca, angulata, 3locularis.

pinnatifolia. 1. TACCA. *Suppl. p.* 251. *Forst. char. gen. t.* 35. *Rumpf amb.* 5. *t.* 112. 114. *an eadem cum leontica leontopetaloide?*

1395. PALLASIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* o. *Nux* 4-angularis: angulis membranaceis 2fidis.

caspica. 1. PALLASIA. *Suppl. p.* 252. *Pall. it.* 2. *p.* 738. *t.* 5. Pterococcus aphyllus.

1&3. TRIPLARIS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, persistens. *Nux* 3quetra.

americana. 1. Tr. spicis erectis terminalibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 3.

ramiflora. 2. Tr. racemis lateralibus aggregatis. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 209. *f.* 3.

TETRAGYNIA.

QUILLAJA. *Flores* monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o, ♀. *Caps.* 4locularis. *Sem.* solitaria.

saponaria. 1. QUILLAJA. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 150.

BLACKWELLIA. *Cal.* femisuperus, multipartitus, ciliatus. *Stamina* 8-15 cum glandulis ultima. *Capf.* 1-locularis, 4-6valvis polyfperma.

Juffieua. 1. BLACKWELLIA. *Juff. gen. pl. p.* 343.

PENTAGYNIA.

610. **GLINUS.** *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Nectaria* fetis 2fidis. *Capf.* 5angularis, 5locularis, 5valvis, polyfperma.

lotoides. 1. Gl. caule pilofo, foliis obovatis. *Burm. ind. t.* 36. *f.* 1.

dictamnoides. 2. Gl. caule ftrigofo, foliis orbiculatis tomentofis. *Pluckn. amalth. t.* 356. *f.* 6.

fetiflorus. 3. Gl. caulibus diffufis fcabris, capitulis axillaribus feffilibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 95.

cryftallinus. 4. Gl. floribus in caules proftratos ftrictiffimos, papillofonitentes immerfis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 95.

Ononides. 5. Gl. caule glabro, foliis obovatis, verticillis numerofis feffilibus. *Burm. ind. t.* 36. *f.* 2.

DODECAGYNIA.

612. **SEMPERVIVUM.** *Cal.* 12fidus. *Petala* 1-6-12-24. *Capf.* 12polyfpermæ, leguminofæ.

arboreum. 1. S. caule arborefcente lævi ramofo.

canarienfe. 2. S. caule frutefcente foliorum ruderibus lacero, foliis retufis villofis. *Pluckn. alm. t.* 314. *f.* 1.

glutinofum. 3. S. caule frutefcente, foliis vifcidis ciliatis: ciliis cartilagineis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 147.

glandulofum. 4. S. caule frutefcente, foliis orbiculato-fpatulatis margine glandulofis, nectariis truncatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 148.

5. S.

tectorum. 5. S. foliis ciliatis, propaginibus patentibus. *Curt. flor. Lond. t.* 160.

globiferum. 6. S. foliis ciliatis, propaginibus globosis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 40.

villosum. 7. S. foliis spatulato-cuneiformibus villosis, nectariis palmatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 148.

tortuosum. 8. S. foliis obovatis subtus gibbis villosis, nectariis bilobis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 148.

arachnoideum. 9. S. foliis pilis intertextis, propaginibus globosis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 42.

hirtum. 10. S. foliis, caule petalorumque apicibus hirtis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 12.

montanum. 11. S. foliis integerrimis, propaginibus patulis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 41.

sedoides. 12. S. foliis sparsis: inferioribus teretibus; superioribus depressis. *Jacq. h. Vindob.* 1. *t.* 81.

monanthes. 13. S. foliis teretibus clavatis confertis, pedunculis nudis subunifloris, nectariis obcordatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 149.

GASTONIA. *Cal.* integer. *Cor.* 6petala. *Stam.* 10-12. *Stil.* 10-12. *Caps.* 10-12-locularis.

spongiosa. 1. GASTONIA. *Jussieu gen. plant. p.* 217.

CLASSIS XII.

POLYANDRIA.

MONOGYNIA.

* *ftaminibus calici infertis*, Caliciflorae.

613.	CACTUS.	*Cal.* fuperus, 1phyllus. *Cor.* multifida. *Bacca* 1locularis, polyfperma.
	CATINGA.	*Cal.* fuperus, 4dentatus, minimus. *Cor.* - *Drupa* fubrotunda, 1locularis.
616.	EUGENIA.	*Cal.* fuperus, 4partitus. *Cor.* 4petala. *Drupa* 1locularis, 1fperma.
669.	CARYOPHYLLUS.	*Cal.* fuperus, 4partitus. *Cor.* 4petala. *Germen* 2loculare: *Semina* vicena. *Bacca* 1-2locularis: *Semina* folitaria.
614.	PHILADELPHUS.	*Cal.* fuperus, 4-5partitus. *Cor.* 4-5petala. *Capf.* 4-5locularis, polyfperma.
	EUCALYPTUS.	*Cal. Operc.* fuperum, integerrimum. *Cor.* calyptra obverfe hemifphærica. *Capf.* fubquadrilocularis, polyfperma.
	FABRICIA.	*Cal.* hemifphæricus adnatus, 5partitus. *Cor.* 5petala. *Capf.* multilocularis.
	MENICHEA.	*Cal.* 3partitus, in fructum abiens. *Cor.* 4petala. *Fructus* fubovatus coftatus, 1locularis, 1fpermus.
615.	PSIDIUM.	*Cal.* fuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 1locularis, polyfperma.
	PIRIGARA.	*Cal.* fuperus, 4partitus turbinatus. *Cor.* 4-6petala. *Stil.* o. *Bacca* obtufe 4gona, 4locularis: loculis 6-7fpermis.
617.	MYRTUS.	*Cal.* fuperus, 4-5fidus. *Cor.* 4-5petala. *Bacca* 1-3locularis: *Semina* pauca.
	SCOLOPIA.	*Cal.* perfiftens, inferus 3-4partitus. *Cor.* 3-4petala, patens. *Stigma* 3lobum foveolis 3 notatum. *Stil.* perfiftens. *Bacca* fubrotunda, 1locularis, 6fperma.
618.	PUNICA.	*Cal.* fuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Pomum* polyfpermum, 2partitum: parte inferiori fubnovemloculari; fuperiori fubtriloculari.

GUAPURUM. *Cal.* superus 4fidus. *Petala* 4. *Bacca* sphærica, 2-4sperma.

FŒTIDIA. *Cal.* turbinatus, 4fidus, superus. *Stigm.* 4fidum. *Caps.* lignosa, 4angularis: 4locularis: loculis 1-2spermis.

619. AMYGDALUS. *Cal.* inferus 5fidus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo foraminulofo.

620. PRUNUS. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo integro.

GRANGERIA. *Cal.* inferus 5fidus. *Petala* 5. *Drupa* subtriquetra. *Nux* 3quetra ossea 1sperma.

621. CHRYSOBALANUS. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo sulcato.

671. PLINIA. *Cal.* inferus, 4-5partitus. *Cor.* 4-5petala. *Drupa* sulcata.

ROBINSONIA. *Cal.* 5dentatus, turbinatus, superus. *Cor.* 5petala, patens. *Stil.* 0. *Stigma* striatum. *Bacca* depresso-globosa longitudinaliter sulcata 7locularis: *Semina* solitaria.

METROSIDEROS. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Caps.* calicis ventre corticata, 3-4locularis. *Sem.* immatura numerosissima, matura paucissima.

MITRARIA. *Cal.* 2partitus, persistens, inferus. *Petala* 2-3 concava. *Nux* 1locularis; 2sperma, angulara.

COUEPIA. *Cal.* 5partitus: fauce tumida. *Cor.* - - *Germen* pedicellatum. *Drupa* sicca, ovata, 1sperma.

MOQUILEA. *Cal.* 5dentatus, turbinatus intus villosus. *Cor.* 5petala. *Antheræ* versatiles. *Stil.* lateralis, inferne villosus, superne glaber incurvus. *Peric.* - - -

CASSIPUREA. *Cal.* turbinatus, 4-5dentatus. *Petala* 5 tenuissime laciniata. *Stil.* villosus. *Peric.* - - -

XYLOSMA. *Flores* dioici. *Cal.* 4-5partitus. *Cor.* 0.
♂. *Stamina* calice duplo longiora, nectario annulato cincta.
♀. *Stil.* minimus. *Stigm.* obsolete 3fidum. *Bacca ?* sicca subbilocularis: loculis 2spermis.

+ *Cratægus leucophleos minogyna, nigra, lucida.*

CARAIPA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* - - - *Capſ.* ſubtrigona, 3valvis, 3locularis: *loculis* 1ſpermis.

† *corolla monopetala.*

POSSIRA. *Cal.* 4phyllus. *Petal.* 1. laterale. *Legumen* 1loculare 2valve.

CIPONIMA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* tubuloſa, 4partita. *Drupa* 1locularis: Nux 4locularis: loculis 1ſpermis.

1397. TERNSTROEMIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5partita, arceolata. *Bacca* ſicca, 2locularis: *Semina* ſuboctona.

1398. ALSTONIA. *Cal.* imbricatus. *Cor.* 8-10partita: laciniis alternatis.

THOTTEA. *Cal.* o. *Cor.* ſupera, margine 3loba. *Nectar.* in diſco floris, cui ſtamina adnata. *Stil.* o. *Stigm.* perforatum.

NECTANDRA. *Cal.* o. *Cor.* 6partita. *Nectarium* ſquamis 9. *Filamenta* 36 per 9 quaterniones ad ſquamas nectarii diſtributa.

640. MARCYRAVIA. *Cal.* 6phyllus, imbricatus. *Cor.* clauſa. *Bacca* multilocularis, multivalvis.

CUBLANDIA. *Cal. tubuloſus* 4dentatus. *Cor.* 4fida: tubo oblongo. *Filamenta* 25 baſi coadunata. *Legumen* nodoſum.

1158. MIMOSA. *Flores* mere maſculi reliquis interſiti. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5fida. *Stamina* 5-100. *Legumen.*

PARALEA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4partita carnoſa: tubo 4gono. *Peric.* - - -

MADHUCA. *Cal.* ſemiquadrifid. ſuperne imbricatus. *Cor.* tubo inflato, ſquamis 9 imbricatis intus aucta. *Antheræ* ſeſſiles. *Drupa* 2-3locularis: loculis 1ſpermis.

1228. CARYOTA. *Flores* monoici. *Cal.* communis. *Cor.* 3partita.
♀. *Bacca* 2ſperma.

corolla bivalvi.

PARIANA. *Flores* monoici. *Cal.* Gluma 1flora, 2valvis.
♂. *Filamenta* circiter 40.
♀. *Germen* ovato-trigonum. *Stigm.* 2-villoſa. *Sem.* 1. 3gonum.

†††† *corolla tripetala.*

1313. TRILIX. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

DOLIOCARPUS. *Cal.* 5phyllus, perſiſtens. *Bacca* globoſa, 1locularis, 2ſperma, ſtilo coronata.

††††† *corolla tetrapetala.*

STERBECKIA. *Cal.* 3-5phyllus. *Cor.* 3-5petala. *Capſ.* 1-locularis, polyſperma.

641. RHEEDIA. *Cal.* 0. *Bacca* 3ſperma.

659. GRIAS. *Cal.* 4fidus. *Drupa* 1ſperma: *Nucleus* 8-ſulcatus.

TOVOMITA. *Cal.* 2phyllus. *Germen* 4ſulcatum. *Stigm.* 4ſubrotunda.

656. MAMMEA. *Cal.* 2phyllus. *Bacca* 1locularis: *Semina* ceiloſa.

648. PAPAVER. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 1locularis, coronata.

647. CHELIDONIUM. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua.*

643. CAPPARIS. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* pedicellata, corticoſa.

644. ACTÆA. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 1locularis: *Semina* gemino ordine.

650. CAMBOGIA. *Cal.* 4phyllus. *Pomum* 8angulare, 1loculare: *Semina* ſolitaria vel 2.

GREGGIA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4petala. *Bacca* 1locularis, 1ſperma.

658. CALOPHYLLUM. *Cal.* 4phyllus. *Drupa* globoſa: *Nucleus* ſubgloboſus.

1400. SPARRMANNIA. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* angulata, 5locularis, echinata.

1401. VALLEA. *Cal.* 4-5phyllus. *Cor.* 4-5petala. *Capſ.* 2-locularis, polyſperma.

STALAGMITIS. *Flores* mere masculi interſiti. *Cal.* 4-6-phyllus. *Cor.* 4-6petala.
☿. *Stil.* perſiſtens. *Stigm.* lobatum. *Bacca* globoſa.

TIGAREA. *Flores* dioici. *Cal.* 4-5partitus.
♀. *Filam.* plurima, ſterilia. *Capſ.* ſubrotunda, 2valvis, 1locularis, 1ſperma.

** *Cratæcea Marmelos.*

†††††† *corolla pentapetala*

1286. LOOSA. *Capſ.* ſemiinfera, 1locularis, ſemitrivalvis, polyſperma.

670. MENZELIA. *Capſ.* infera, 1locularis, 3valvis, ſubhexaſperma.

666. VATERIA.	*Capf.* 1locularis, 3valvis, 1fperma.
673. CISTUS.	*Capf.* fubrotunda. *Cal.* 5phyllus, foliolis 2 minoribus.
675. CORCHORUS.	*Capf.* fubquinquelocularis. *Cal.* 5phyllus, deciduus, longitudine corollæ.
652. SARRACENIA.	*Capf.* 5locularis. *Stigma* clypeatum. *Cal.* inferior 3phyllus, fuperior 5phyllus.
660. TILIA.	*Capf.* 5locularis coriacea, 1fperma. *Cal.* deciduus.
BONNETIA.	*Capf.* 3locularis, polyfperma. *Cal.* 5partitus. *Stigma* 3lobum.
CLEYERA.	*Capf.* 2locularis.
ORYGIA.	*Capf.* 1locularis, 3valvis, polyfperma, fupera.
MARILA.	*Capf.* 4locularis, polyfperma. *Stigma* fimplex. *Cal.* 5phyllus.
LEGNOTIS.	*Capf.* 3locularis. *Petala* lacera, receptaculo inferta. *Cal.* 5fidus.
MYRODENDRUM.	*Peric.* 5loculare : *Sem.* folitaria. *Cor.* patens, *calice* 5dentato major.
LEMNISCIA.	*Pericarp.* 5loculare : *Sem.* folitaria. *Petala* linearia, recurva. *Nectar.* cyathiforme. *Cal.* 5dentatus.
ASCIUM.	*Bacca?* 1locularis, polyfperma. *Petala* receptaculo inferta. *Cal.* 5phyllus.
DUGORTIA.	*Drupa* nuce 2loculari : loculis 1fpermis. *Cal.* 5partitus.
663. ELÆOCARPUS.	*Drupa* nucleo crifpo. *Petala* lacera.
MALLOCOCCA.	*Drupa?* 4locularis, 4cocca : nucleis ovatis. *Cal.* 4phyllus, corolla triplo longior.
FRANKLINA.	*Nux* 5locularis : loculis polyfpermis. *Cal.* 5dentatus.
651. MUNTINGIA.	*Bacca* 5locularis, umbilicata. *Cal.* 5partitus.
1026. GREWIA.	*Bacca* 4locularis. *Petala* bafi fquama nectarifera. *Cal.* 5phyllus.
EROTEUM.	*Bacca* 3locularis, exfucca polyfperma. *Stil.* 3fidus. *Cal.* 5phyllus.
SORAMIA.	*Bacca* 1locularis. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Germen* orbiculatum. *Stigma* capitatum.
CHADARA.	*Drupa.* *Cal.* 5phyllus.

* *Delphinium Confolida, Ajacis, Aconiti.*

††††††† *corolla hexapetala.*

667. LAGERSTROEMIA. *Cal.* 6fidus. *Stamina* 6 exteriora majora. *Cor.* crifpa.

649. ARGEMONE. *Cal.* 3phyllus. *Capf.* 1locularis, femivalvis.

664. LECYTHIS. *Cal.* 6phyllus. *Stamina* nectario lingulato connata. *Capf.* circumfciffa.

1154. CLUSIA. *Flores* mere mafculi hermaphroditis interfiti. *Cal.* 4-6phyllus: foliolis oppofitis imbricatis. *Nectarium* ex antheris coalitis germen includens. *Capf.* 5locularis, 5valvis, pulpa farcta.

668. THEA. *Cal.* 5-6partitus. *Petala* 6 vel 9. *Capf.* 3locularis. *Sem.* folitaria.

ADAMBEA. *Cal.* hemifphæricus 5-7partitus. *Cor.* 5-7petala. *Capf.* carnofa, calice tecta, 5-7locularis.

†††††††† *corolla octopetala.*

645. SANGUINARIA. *Cal.* 2phyllus. *Capf.* 2valvis, polyfperma.

MAYNA. *Flores* dioici. *Cal.* 3partitus.

WEBERA. *Cal.* turbinatus, fuperus 4-5partitus deciduus. *Petala.* 8-9 fimbriata. *Stigma* capitatum, 13ftriatum. *Bacca* turbinata, 8-9locularis polyfperma.

††††††††† *corolla enneapetala.*

646. PODOPHYLLUM. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 1locularis, coronata.

FORSYTHIA. *Cal.* 9phyllus. *Capf.* 1locularis, polyfperma, turbinata, ftigmate coronata.

* *Thea.*

†††††††††† *corolla decapetala.*

654. BIXA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* duplex. *Capf.* 2valvis, polyfperma.

AUBLETIA. *Cal.* 5partitus. *Capf.* echinata, 10locularis: loculis polyfpermis.

††††††††††† *corolla polypetala.*

653. NYMPHÆA. *Baca* multilocularis, corticofa. *Cal.* magnus.

ONCOBA. *Bacca* 1locularis, polyfperma. *Cal.* 1-phyllus, perfiftens.

1335. CHRYSITRIX. *Flores* in altera planta mere masculi. *Gluma* 2valvis. *Cor.* ex paleis numerosis, setaceis. *Stamina* intra singulas paleas singula.

1075. PLANTANUS. *Flores* monoici. *Amentum.* globosum.
♂. *Cor.* vix manifesta. *Antheræ* filamentum circumnatæ.
♀. *Stigma* recurvum. *Sem.* subrotunda, stilo mucronata, basi papposa.

DIGYNIA.

* *staminibus calici insertis*, caliciflore.

LUCUMA. *Cal.* 4fidus, duplicatus. *Cor.* o. *Drupa* 1-2sperma.

CRATÆGUS. *Cal.* superus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 2sperma.

** *staminibus receptaculo insertis*, fructifloræ.

1133. CLIFFORTIA. *Flores* dioici. *Cal.* 3phyllus, superus. *Cor.* o.
♀. *Caps.* 2locularis. *Sem.* 1.

1069. POTERIUM. *Flores* monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4-partita.
♀. *Bacca* e tubo corollæ indurato.

1076. LIQUIDAMBAR. *Flores* monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o.
♀. *Caps.* multæ in globum, 2valves, polyspermæ.

1346. FOTHERGILLA. *Cal.* integerrimus. *Cor.* o. *Caps.* 2locularis. *Sem.* bina.

680 CALLIGONUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Pericarpium* echinato-uncinatum.

679. CURATELLA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 4petala. *Caps.* 2partita, 2sperma.

678. PÆONIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Caps.* polysperma. *Semina* colorata.

TEMUS. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 18petala. *Bacca* 2cocca.

TRICHOCARPUS. *Cal.* persistens, 4-5partitus. *Cor.* o. *Stili* 2fidi. *Caps.* setosa, 1locularis, 4-valvis, polysperma.

LACIS. *Cal.* o. *Cor.* o. *Recept.* spinis 12 cinctum. *Caps.* ovata, 8striata, 1locularis, 2valvis, polysperma.

TRIGYNIA.

* *staminibus calici insertis*, Caliciflorae.

623. SORBUS. *Cal.* superus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 3sperma.
424. SESUVIUM. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* o. *Caps.* 3locularis, circumscissa.

* *Crataegus coccinea*, *rotundifolia.*

** *staminibus receptaculo insertis*, Fructiflorae.

CURYANDRA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 3petala. *Antherae* 2dymae. *Folliculi* 3ovati, divaricati.
1156. BEGONIA. *Flores* monoici. *Cor.* 4petala : petalis cordatis : oppositis obcordatis. *Cal.* o. ♀. *Stili* 2fidi. *Caps.* infera, 3angularis, inaequalis, 3locularis, polysperma.
HOMALIUM. *Cal.* 6-7partitus. *Cor.* 6-7petala. *Stamina* 21 terna. *Caps.* 1locularis polysperma.
TATTIA. *Cal.* 6fidus. *Cor.* 6petala villosa. *Stigm.* obtusa. *Pericarp.* - - -
MARSCHALLIA. *Cal.* 6-7dentatus. *Glandul.* 7 inter petala. *Stil.* o. *Stigm.* 3-4acuta. *Caps.* lignosa, 1locularis, polysperma.
681. DELPHINIUM. *Cal.* o. *Cor.* 5petala : supremo coronato. *Nectarium* 2fidum, sessile.
682. ACONITUM. *Cal.* o. *Cor.* 5petala : supremo galeato. *Nectaria* 2 pedicellata.
CONAMI. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6partitus. *Caps.* 6locularis.

* *Reseda Luteola. Corchorus. Thea viridis.*

TETRAGYNIA.

PERA. *Flores* dioici. *Cor.* 1petala, dependens, semigloboso-concava. ♀. *Capsula* subtrigona, 3locularis, 3valvis : valvis 2fidis. *Sem.* solitaria.
1232. CIMICIFUGA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* nectariis 4 urceolatis. *Caps.* 4. *Semina* squamosa.
ASSA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Caps.* 4 2valves.

UBIUM. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capf.* compreffæ, polyfpermæ.

683. TETRACERA. *Cal.* 6phyllus. *Capf.* 4 1fpermæ.

LUDIA. *Cal.* 5-7lobus inferus. *Stilus* apice 3-4fidus. *Stigm.* 3-4 2dyma. *Bacca* ficca, globofa, 1locularis, polyfperma.

1314. CARYOCAR. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleis 4.

RHIZOBOLUS. *Cal.* femiquinquefidus. *Cor.* 5petala. *Drupæ* 4 reniformes, 1loculares, 1fpermæ: Nux reniformis; *nuclei* folitarii.

* *Wintera aromatica. Membryanthemum geniculiflorum, noctiflorum. Elæocarpus Dicera. Cratægus lucida, Crus Galli.*

PENTAGYNIA.

* *ftaminibus calici infertis*, Caliciflorae.

627. TETRAGONIA. *Cal.* fuperus, 4-5phyllus. *Cor.* o. *Drupa* 4alata: *Sem.* 1 4loculare: *Nuclei* oblongi.

625. MESPILUS. *Cal.* fuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 5fperma.

626. PYRUS. *Cal.* fuperus, 5fidus. *Cor.* 4petala. *Pomum* 5loculare, polyfpermum.

628. MESEMBRYANTHEMUM. *Cal.* fuperus, 5fidus. *Cor.* multifida. *Capf.* ramofa, locularis, polyfperma.

629. AIZOON. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* o. *Capf.* 5locularis, polyfperma.

630. SPIRÆA. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Capf.* plures congeftæ.

* *Cratægus, Crus Galli.*

** *ftaminibus receptaculo infertis*, Fructifloræ.

684. AQUILEGIA. *Cal.* o. *Cor.* 5petala. *Nectaria* 5 inferne cornuta.

685. NIGELLA. *Cal.* o. *Cor.* 5petala. *Nectaria* 8 fuperne 2labiata.

686. REAUMURIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala: *nectariis* 10 adnatis, ciliatis. *Capf.* 5locularis, polyfperma.

WORMIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Nectar.* annulare germen cingens.

1402. BRATHYS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Nectarium* o. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

* *Aconitum Anthora, variegatum. Helicteres carthagenenſis. Orygia decumbens.*

HEXAGYNIA.

687. STRATIOTES. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala. *Bacca* 6locularis intra ſpatham.

HEPTAGYNIA.

FLACOURTIA. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5partitus. *Stamina* innumera calici immerſa.
♀. *Cal.* polyphyllus. *Germen* ſuperum. *Stili* 7–9. *Bacca* multilocularis.

OCTOGYNIA.

1403. WINTERA. *Cal.* 3lobus. *Petala* 6 vel 12. *Germina* clavata. *Stilus* o. *Bacca* clavata.

* *Flacourtia. Meſembryanthemum calamiforme.*

ENNEAGYNIA.

* *Flacourtia.*

DECAGYNIA.

BRASENIA. *Cal.* perſiſtens, 6partitus inæqualis. *Cor.* o. *Germina* & *capſulæ* 5-10 evalves, 1loculares, 2-3ſpermæ.

POLYGINIA.

* *ſtaminibus calici inſertis*, Caliciflorae.

631. ROSA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Cal.* baccatus, polyſpermus.

632. RUBUS.	*Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* compofita.
635. TORMENTILLA.	*Cal.* 8fidus. *Cor.* 4petala. *Semina* 8 mutica.
637. DRYAS.	*Cal.* 5-10fidus. *Cor.* 5-8petala. *Sem.* plurima : arifta lanata.
633. FRAGARIA.	*Cal.* 10fidus. *Cor.* 5petala. *Sem.* plurima, fupra receptaculum baccatum decidua.
634. POTENTILLA.	*Cal.* 10fidus. *Cor.* 5petala. *Sem.* plurima, mutica.
636. GEUM.	*Cal.* 10fidus. *Cor.* 5petala. *Sem.* plurima : arifta geniculata.
638. COMARUM.	*Cal.* 10fidus. *Cor.* 5petala. *Semina* plurima fupra receptaculum carnofum perfiftens.
639. CALYCANTHUS.	*Cal.* fquamofus, corollinus. *Cor.* o. *Sem.* caudata calice fucculento.
1432. HEDYCARIA.	*Flores* dioici. *Cal.* 8-10fidus. *Cor.* o. ♂. *Filamenta* o. *Antheræ* in fundo calicis, 4fulcæ, apice barbatæ. ♀. *Germina* pedicellata. *Nuces* pedicellatæ 1fpermæ.
1222. CYCAS.	*Flores* dioici. ♂. *Amentum* ftrobiliforme, fquamis fubtus undique tectis polline. ♀. *Spadix* enfiformis. *Germina* angulo immerfa folitaria. *Stil.* 1. *Drupa* nucleo ligneo.
1227. ZAMIA.	*Flores* dioici. *Amentum* ftrobiliforme. ♂. *Squamæ* fubtus tectæ polline. ♀. *Drupa* folitaria in utroque amenti margine.

* *Spiræa Filipendula*, *Ulmaria*, *Phytolacca icofandra. Mefembryanthema varia.*

** *ftaminibus receptaculo infertis*, Fructifloræ.

1032. ZOSTERA.	*Spadix* linearis : altero latere fructifero. *Cal.* o. *Cor.* o. *Stam.* alterna. *Sem.* folitaria, alterna.
1030. CALLA.	*Spadix* tectus flofculis. *Spatha* plana. *Cal.* o. *Cor.* o. *Baccæ* polyfpermæ.
1028. ARUM.	*Spatha* 1phylla, cucullata. *Spadix* fupra nudus, inferne femineus, medio ftamineus.

1027. XYLOPIA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Antheræ* subsessiles. *Stil.* o. *Capf.* 4gonæ, 2valves, 1-2loculares, 1-2spermæ.

1238. AMBROSINIA. *Spatha* 1phylla dissepimento divisa. *Stamina* interioris; *pistilla* exterioris lateris.

704. HYDRASTIS. *Cal.* o. *Cor.* 3petala. *Bacca* composita. acinis 1spermis.

695. ATRAGENE. *Cal.* o. *Cor.* 4petala major : interius polypetala. *Sem.* plurima, aristata.

696. CLEMATIS. *Cal.* o. *Cor.* 4petala. *Sem.* plurima, aristata.

697. THALICTRUM. *Cal.* o. *Cor.* 4-5petala. *Sem.* plurima, submutica, nuda.

701. ISOPYRUM. *Cal.* o. *Cor.* 5petala, decidua. *Nectaria* 5. *Capf.* polyspermæ.

702. HELLEBORUS. *Cal.* o. *Cor.* 5 petala, persistens. *Nectaria* plura. *Capf.* polyspermæ.

703. CALTHA. *Cal.* o. *Cor.* 5petala. *Nectaria* o. *Capf.* plurimæ.

694. ANEMONE. *Cal.* o. *Cor.* 6petala. *Sem.* plurima.

700. TROLLIUS. *Cal.* o. *Cor.* 14petala. *Nectaria* linearia. *Capf.* polyspermæ.

691. MICHELIA. *Cal.* truncatus. *Cor.* 8petala. *Baccæ* 4-spermæ, glomeratæ.

1067. SAGITTARIA. *Flores* monoici. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala.
♂. *Filamenta* fere 24.
♀. *Sem.* multa nuda.

CANANGA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Capf.* plures, pedunculatæ, 1loculares, 1spermæ.

1404. UNONA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Baccæ* plures, pedicellatæ 2spermæ.

692. UVARIA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Baccæ* polyspermæ; *recept.* longo affixæ.

693. ANNONA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Bacca* polysperma : cortice imbricato.

689. LIRIODENDRUM. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Sem.* plurima, lanceolata, imbricata.

690. MAGNOLIA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 9petala. *Capf.* glomeratæ, 2valves. *Sem.* pendula.

HOUTTUYNIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Stamina* pistillis multa.

688. DILLENIA.	*Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* plures connatæ : *recept.* carnoſo.
699. RANUNCULUS.	*Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 : ungue nectarifero. *Sem.* plurima.
698. ADONIS.	*Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5-10petala. *Sem.* plurima angulata, corticata.
HAMADRYAS.	*Cal.* 5-6phyllus. *Petala* 10-12 linearia. *Stil.* 0. *Capſ.* 1ſpermæ.
611. ILLICIUM.	*Cal.* 6phyllus. *Petala* 27. *Capſ.* 1ſpermæ in orbem.

* *Phytolacca icoſandra. Nigellæ nonnullæ.*

MONOGYNIA.

613. CACTUS. *Cal.* 1phyllus, superus, imbricatus. *Cor.* multiplex. *Antrum* duplicatum 1loculare, pericarpiis osseis intus nidulantibus.

* *subrotundi*, Echinomelocacti.

mammillaris. 1. C. tectus tuberculis ovatis barbatis. *Pluckn. alm. t.* 29. *f.* 1. 2.

Melocactus. 2. C. quatuordecimangularis. *Clus. exot. t.* 32. *β*) spinis longis recurvis albidis.

nobilis. 3. C. quindecimangularis. *Mant. p.* 243. *β*) angulis in spiram contortis.

** *elongati*, Cerei.

† *erecti*, *stantes per se.*

Pitajaya. 4. C. triangularis.

tetragonus. 5. C. quadrangularis longus: angulis compressis.

pentagonus. 6. C. subquinquangularis longus articulatus.

hexagonus. 7. C. sexangularis longus: angulis distantibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* F. 7.

heptagonus. 8. C. oblongus septemangularis.

peruvianus. 9. C. longus suboctangularis: angulis obtusis. *Lob. ic.* 2. *p.* 25.

repandus. 10. C. longus octangularis: angulis compressis undatis, spinis lana longioribus. *Trew. Ehret. t.* 14. *β*) Cactus americanus. *Bradl. succ. t.* 12.

lanuginosus. 11. C. longus subnovemangularis, angulis obsoletis, spinis lana brevioribus. *Herm. parad. Lugdb. t.* 115.

Royeni. 12. C. novemangularis articulatus: articulis subovatis, spinis lanam æquantibus.

coquimbanus. 13. C. longus decemangularis: angulis obtusis, spinis longissimis rectis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 146.

†† *repentes : radicalis lateralibus.*

parasiticus. 14. C. teres striatus muticus. *Plum. ic.* 197. *f.* 2.

pendulus. 15. C. pendulus : ramis verticillatis teretibus glabris muticis. *Mill. illustr. ic. Cassytha polysperma.*

triangularis. 16. C. triangularis. *Jacq. act. helv.* 5. *t.* 2.

grandiflorus. 17. C. subquinquangularis. *Trew. Ehret. t.* 31. 32.

flagelliformis. 18. C. decemangularis. *Trew. Ehret. t.* 30.

*** *compressi : articulis proliferis : Opuntiae,*

moniliformis. 19. C. articulis globosis spinosis glomeratis. *Plum. ic.* 198.

Opuntia. 20. C. laxus : articulis ovatis, spinis setaceis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* F. a.

Ficus indica. 21. C. articulis ovato-oblongis, spinis setaceis.

Tuna. 22. C. articulis ovato-oblongis, spinis subulatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* O.

cochenillifer. 23. C. articulis ovato-oblongis subinermibus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* O. 1.

curassavicus. 24. C. articulis cylindrico-ventricosis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* O. 2.

Phyllanthus. 25. C. ensiformi-compressus serrato-repandus. *Dill. h. Elth. t.* 64. *f.* 74.

spinosissimus. 26. C. caule erecto compresso : ramis oppositis bifariis compressis ; spinis setaceis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 155.

alatus. 27. C. ensiformi-compressus crenatus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 77.

**** *caule arboreo tereti.*

Pereskia. 28. C. aculeis geminis recurvis, foliis lanceolato-ovatis. *Dill. h. Elth. t.* 227. *f.* 294.

portulacifolius. 29. C. caule spinoso, foliis cuneiformibus retusis. *Plum. ic.* 197. *f.* 2.

614. PHILADELPHUS. *Cal.* ſuperus, 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Capſ.* polyſperma, 4-5locularis, ſemiinfera. *Semina* arillata.

coronarius. 1. Ph. foliis ſubdentatis. *Du Hamel. arbr.* 2. *t.* 83. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 2.

inodorus. 2. Ph. foliis integerrimis. *Cateſb. Car.* 2. *t.* 84.

aromaticus. 3. Ph. foliis lineari-lanceolatis enerviis integerrimis, floribus omnibus quinquefidis: calice colorato deciduo. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 156.

laniger. 4. Ph. foliis oblongis acutis integerrimis pubeſcentibus, calicibus lanatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 156.

floribundus. 5. Ph. *Mag. für die Botan.* 7. *t.* 2.

615. PSIDIUM. *Cal.* 5fidus, ſuperus. *Petala* 5. *Bacca* 1 uni-vel multilocularis, polyſperma, infera.

* *pedunculis unifloris.*

pyriferum. 1. Pſ. foliis lineatis obtuſiuſculis. *Trew. Ehret. t.* 43.

decaſpermum. 2. Pſ. foliis ovatis acuminatis planis, pedunculis bracteatis bacca uniloculari. *Suppl. p.* 252. *Forſt. char. gen. t.* 37. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 5.

grandiflorum. 3. Pſ. foliis ovatis acuminatis, bacca quadriloculari. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 483. *t.* 190.

aromaticum. 4. Pſ. foliis ovato-oblongis acuminatis, bacca quadriloculari. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 485. *t.* 191.

Cujavillus. 8. Pſ. foliis lineatis ovato-lanceolatis, pedunculis ſubbifloris. *Rumpf amb.* 1. *t.* 49.

** *pedunculis trifloris.*

pomiferum. 5. Pſ. foliis lineatis acuminatis. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 31.

guineenſe. 6. Pſ. foliis ovatis integris ſubtus tomentoſis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 77.

*** *pedunculis multifloris.*

montanum. 7. Ps. foliis oblongis acuminatis crenulatis nitidis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 77.

PIRIGARA. *Cal.* turbinatus, 4partitus, superus. *Petala* 4-6. *Stigm.* 4gonum, sessile. *Bacca* obtusa 4gona, 4locularis: loculis 6-7spermis.

tetrapetala. 1. P. foliis ovato-oblongis acuminatis dentatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 487. *t.* 192.

hexapetala. 2. P. foliis obovatis acutis serrulatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 490. *t.* 193.

616. EUGENIA. *Cal.* 4partitus, superus. *Petala* 4. *Drupa* 1sperma, 4angularis.

** *foliis integerrimis.*

malaccensis. 1. E. pedunculis ramosis lateralibus. *Rumpf amb.* 1. *t.* 37. 38.

Jambos. 2. E. pedunculis ramosis terminalibus. *Rumpf amb.* 1. *t.* 39.

carthagenensis. 18. E. pedunculis ramosis axillaribus. *Jacq. stirp. amer. t.* 173. *f.* 53.

aquea. 19. E. pedunculis quadrifloris, drupa quinqueloculari. *Rumpf amb.* 1. *t.* 38. *f.* 2.

Pseudopsidium. 3. E. pedunculis unifloris pluribus lateralibus terminalibusque. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 140.

periplocæfolia. 4. E. pedunculis paniculatis axillaribus terminalibusque, foliis acuminato-lanceolatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 108. *t.* 4.

paniculata. 5. E. pedunculis paniculatis axillaribus terminalibusque, foliis ovatis obtusis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 108. *t.* 5. *f.* 1.

montana. 6. E. racemis terminalibus: floribus sessilibus, foliis ovatis acutis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 495. *t.* 195. *β)* Eugenia Cumete. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 497. *t.* 196.

Mini. 7. E. racemis terminalibus axillaribusque: floribus pedunculatis, foliis lanceolatis glabris pellucido-punctatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 498. *t.* 197.

latifolia. 8. E. pedunculis unifloris axillaribus, foliis ovatis acutis rigidis pellucido-punctatis. *Aubl. pl. guj* 1. *p.* 502. *t.* 199.

guianensis. 9. E. pedunculis subtrifloris axillaribus, foliis ovatis acutis pellucido-punctatis subsessilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 506. *t.* 201.

tomentosa. 10. E. floribus racemosis, foliis ovatis tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 504. *t.* 200.

sinemariensis. 11. E. floribus congestis sessilibus, foliis ovatis acuminatis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 501. *t.* 198.

cotinifolia. 12. E. foliis ovatis obtusis, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 243. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 53.

uniflora. 13. E. foliis cordato-lanceolatis, pedunculis unifloris lateralibus. *Till. h. pis. t.* 44.

undulata. 14. E. floribus axillaribus subsessilibus, foliis ovato-oblongis acuminatis glabris, pellucido-punctatis undulatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 508. *t.* 202. β) Eugenia Ariboa. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 510.

baruensis. 15. E. pedunculis lateralibus unifloris racemosisque. *Jacq. coll.* 3. *p.* 183. *utrum hujus, an sequentis tribus?*

** *foliis crenatis.*

acutangula. 16. E. pedunculis terminalibus, pomis oblongis acutangulis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 115.

racemosa. 17. E. racemis longissimis, pomis ovatis quadrangularis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 116.

CATINGA. *Cal.* minimus, 4dentatus, superus. *Cor.* -- *Drupa* rotunda 1 locularis: cortice carnoso intus fibroso.

moschata. 1. C. drupa globosa. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 511. *t.* 203. *f.* 1.

aromatica. 2. C. drupa pyriformi. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 512. *t.* 203. *f.* 2.

METROSIDEROS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Caps.* calicis ventre corticata. *Sem.* immatura numerosissima, lineari-paleacea, matura paucissima rotundata, aut angulata.

* *capsula* 3-4*loculari.*

gummifera. 1. M. calice fructifero globoso suberoso edentulo. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 1.

coftata. 2. M. calice fructifero ovato-globofo coftato breviffime quinquedentato. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 2.

folicifolia. 3. M. calice fructifero fubglobofo truncato edentulo. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 3.

viminalis. 4. M. calice fructifero fubhemifphærico craffo edentulo. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 4.

armillaris. 5. M. calice fructifero fubglobofo craffo edentulo. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 5.

nodofa. 6. M. calicibus aggregatis fphæricis edentulis glaberrimis. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 6.

fulgens. 7. M. calice fructifero ovato-oblongo obfolete coftato fubedentulo. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 7.

excelfa. 8. M. calice fructifero tomentofo quinquedentato. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 8.

fpectabilis. 9. M. calice fructifero tomentofo obfolete pentagono obtufe quinquedentato. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 9.

fcandens. 10. M. calice fructifero hemifphærico quinquedentato. *Gaertn. de fruct. & fem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 10.

albiflora. 11. M. calice fructifero cum tota capfula connato fubtus ventricofo furfum anguftato: dentibus quinque patulis. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 11.

myrtifolia. 12. M. calice fructifero arcte capfulæ adhærente infundibuliformi, quinquedentato. *Gaertn. de fr. & fem.* 3. *t.* 34. *f.* 12.

** *capfula quinquelocnlari*, Leptofperma.

arachnoidea. 13. M. capfulis globofis: calice tenuiffimo lanato, quinquedentato. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 3.

umbellata. 14. M. capfulis umbellatis fubglobofis ad verticem pyramidis auctis. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 3.

fquarrofa. 15. M. capfulis fubglobofis: calice edentulo; margine inæquali repando. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 3.

FABRICIA. *Cal.* adnatus, hemifphæricus, 5partitus. *Petala* 5 rotundata, concava, feffilia. *Stigm.* globofum. *Capf.* multilocularis. *Sem.* pauca, alata.

myrtifolia. 1. FABRICIA. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 4.

EUCALYPTUS. *Cal.* operculum superum, integerrimum, truncatum. *Cor.* calyptra obverse hemisphærica ante anthesin discedens. *Caps.* subquadrilocularis, apice dehiscens, polysperma.

obliqua. 1. EUCALYPTUS. *Herit. sert. angl. p.* 18. *t.* 20.

617. MYRTUS. *Cal.* 4-5fidus, superus. *Petala* 0, 3-5. *Bacca* 1-3sperma, 1-3locularis.

* *corolla pentapetala.*

communis. 1. M. floribus solitariis, involucro diphyllo. *Blackw. herb. t.* 114. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 38. *f.* 2.

Brasiliana. 2. M. floribus solitariis, pedunculis nudis, petalis subciliatis. *Comm. h. amst.* 1. *t.* 89.

Luma. 3. M. floribus solitariis, foliis suborbiculatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 148.

Ugni. 4. M. floribus solitariis, ramis oppositis, foliis ovalibus subsessilibus. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 136.

alpina. 5. M. pedunculis solitariis terminalibus unifloris brevissimis, foliis ovatis, ramulis quaternis fastigiatis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 77.

tomentosa. 39. M. pedunculis unifloris, foliis triplinerviis subtus tomentosis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 159. *Pluckn. amalth. t.* 372. *f.* 1.

procera. 6. M. pedunculis unifloris axillaribus confertis, foliis ovatis acuminatis planis glabris, ramis virgatis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 77.

ligustrina. 7. M. pedunculis solitariis ramosisque terminalibus unifloris, foliis lanceolatis obtusis convexis lucidis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 78.

biflora. 8. M. pedunculis bifloris, foliis lanceolatis. *Brown. jam. t.* 25. *f.* 3.

crenulata. 9. M. pedunculis solitariis axillaribus subtrifloris, foliis subrotundis crenulatis glabris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 78.

lucida. 10 M. pedunculis subtrifloris, foliis subsessilibus lanceolatis attenuatis.

angusti-folia. 11. M. pedunculis umbellatis, foliis lineari-lanceolatis subsessilibus. *Mant. p.* 74. *Burm. afr. t.* 83. *f.* 2.

lævis. 12. M. pedunculis umbellatis, foliis ovatis acuminatis. *Thunb. flor. jap. p.* 198.

cumini. 13. M. pedunculis multifloris, foliis lanceolato-ovatis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 41.

maxima. 14. M. pedunculis multifloris, foliis alternis subovalibus. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 149.

lineata. 15. M. floribus axillaribus subsessilibus, foliis ovatis acuminatis rigidis lineatis subtus incanis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 78.

cordata. 16. M. floribus axillaribus lateralibusque subsessilibus, foliis sessilibus cordatis ovatis nitidis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 78.

laurina. 17. M. pedunculis racemosis bracteolatis, foliis ovato-lanceolatis serrulatis glabris. *Burm. zeyl. p.* 139. *t.* 62.

buxifolia. 18. M. racemulis brevissimis confertis axillaribus, foliis cuneatis oblongis obtusis convexiusculis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 78.

glabrata. 19. M. racemulis brevissimis axillaribus multifloris, foliis ellipticis acuminatis convexis coriaceis glaberrimis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 78.

disticha. 20. M. pedunculis axillaribus multifloris folio brevioribus, foliis distichis deflexis ovato-lanceolatis; ramis patentibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 78.

monticola. 21. M. pedunculis multifloris brevissimis axillaribus solitariis, foliis ovatis obtusatis planis glaberrimis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 78.

axillaris. 22. M. pedunculis multifloris brevissimis axillaribus confertis, foliis ovatis acuminatis nitidis planis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 78.

Gregii. 23. M. pedunculis multifloris axillaribus, foliis ovato-ellipticis acutis integerrimis subtus pubescentibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 78.

dioica. 24. M. pedunculis trichotomo-paniculatis, foliis oblongis, floribus dioicis.

virgultosa. 25. M. pedunculis axillaribus terminalibusque paniculatis: pedicellis remotis decussatis unifloris, foliis lato-lanceolatis attenuatis, ramis virgatis, caule arboreo. *Plum. ic.* 208. *f.* 1.

splendens. 26. M. pedunculis axillaribus solitariis trichotomis, foliis ellipticis acuminatis planis venosis scariosis nitidis, ramis virgatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 79.

zeylanica. 27. M. pedunculis multifloris, foliis ovatis subpetiolatis. *Herm. h. Lugdb. t.* 435. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 1.

androsæmoides. 28. M. pedunculis trifido-multifloris, foliis subovalibus sessilibus.

caryophyllata. 29. M. pedunculis trifido-multifloris, foliis obovatis. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 25.

acris. 30. M. pedunculis axillaribus terminalibusque corymbosis trichotomis folio longioribus, foliis ellipticis convexis, coriaceis venosis punctatis, caule arboreo. *Pluckn. alm. t.* 155. *f.* 3. β) *Plum. ic.* 208. *f.* 2.

fragrans. 31. M. pedunculis axillaribus trichotomis simplicibusque, foliis ovatis convexiusculis subcoriaceis punctatis glabris, caule arboreo. *Aubl. pl. guj. p.* 495. *t.* 195. *Eugenia montana.*

Pimenta. 32. M. foliis alternis oblongo-ovatis. *Blackw. herb. t.* 355. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 38. *f.* 2.

triflora. 39. M. foliis alternis, pedunculis trifloris. *Jacq. stirp. amer. t.* 183. *f.* 59.

** *corolla nulla, calice operculato*, Calyptranthæ.

rigida. 33. M. arborescens, pedunculis solitariis axillaribus subtrifloris, foliis ovatis acutis convexis aveniis rigidis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 80.

Chytraculia. 34. M. pedunculis dichotomis paniculatis tomentosis, foliis terminalibus subovatis geminis. *Brown. jam. t.* 137. *f.* 2.

Zuzygium. 35. M. pedunculis multifloris, ramis dichotomis, foliis geminis subovatis terminalibus. *Brown. jam. t.* 7. *f.* 2.

Makal. 36. M. bacca ovato-globosa coriacea glabra: semine bilobo. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 1.

paniculata. 37. M. bacca ovata coriacea tenui: semine bilobo. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 1.

nitida. 38. M. bacca sphærica longissime pedunculata glabra: semine bilobo. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 1.

*** *dubiæ tribus.*

cotinifolia. 40. M. foliis alternis ovatis. *Plum. amer. t.* 208. *f.* 1.

saligna. 41. M. foliis lineari-lanceolatis integerrimis, spicis terminalibus, baccis sessilibus. *Rumpf amb.* 2. *t.* 17. *f.* 2.

linearis. 42. M. foliis linearibus, floribus axillaribus geminis pedunculatis. *Plum. amer. t.* 207. *f.* 2.

SCOLOPIA. *Cal.* 3-4partitus, persistens. *Cor.* 3-4petala, calice duplo longior. *Stigma* 3lobum: foveolis 3 impressis. *Bacca* subrotunda, stilo coronata, 1locularis, 6sperma.

Schreberi 1. SCOLOPIA. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 335.

FŒTIDIA. *Cal.* 4fidus, turbinatus, superus. *Stigm.* 4fidum. *Caps.* lignosa, 4angularis, 4locularis; loculis 1-2spermis.

borbonica. 1. FŒTIDA. *Jussieu gen. plant. p.* 325.

GUAPURUM. *Cal.* 4fidus superus. *Petala* 4. *Bacca* sphærica, 2-4sperma.

peruvianum. 1. GUAPURUM. *Jussieu gen. plant. p.* 324.

618. PUNICA. *Cal.* 5-10fidus, superus. *Petala* 5. *Bacca* infera multilocularis, polysperma.

Granatum. 1. P. foliis lanceolatis, caule arboreo. *Blackw. herb. t.* 97-145. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 38. *f.* 1.

nana. 2. P. foliis linearibus, caule fruticoso.

619. AMYGDALUS. *Cal.* 5fidus, inferus. *Petala* 5. *Drupa* nuce poris perforata.

Persica. 1. A. foliorum serraturis omnibus acutis, floribus sessilibus solitariis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* P. 1.

communis. 2. A. foliis petiolatis serratis: serraturis infimis glandulosis, floribus geminis: petalis emarginatis. β) *Knorr del. hort.* 1. *t.* M. 1. γ) *Blackw. herb. t.* 105.

dulcis. 3. A. foliis petiolatis crenatis, floribus geminis: corollis calice vix majoribus.

pumila. 4. A. foliis venoso-rugosis. *Mant. p.* 74. 514. *Herm. par. Lugdb. t.* 489.

nana. 5. A. foliis basi attenuatis. *Mant. p.* 396. *Jungh. plant. ic. cent.* 1. *n.* 14 *Pallas fl. ross. t.* 6.

incana. 6. A. foliis lanceolatis serratis subsessilibus rugosis: subtus albo-tomentosis. *Pallas flor. ross. t.* 7.

orientalis. 7. A. foliis lanceolatis integerrimis argenteis perennantibus: petiolo brevi. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 162.

620. PRUNUS. *Cal.* 5fidus, inferus. *Petala* 5. *Drupæ* 1locularis superne clausæ nux suturis prominulis.

Padus. 1. Pr. floribus racemosis, foliis deciduis basi subtus biglandulosis. *Flor. dan. t.* 205. β) caucasica. *Pallas flor. ross. p.* 17.

rubra. 29. Pr. floribus racemosis: racemis erectis, foliis deciduis lævibus basi biglandulosis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 162.

virginiana. 2. Pr. floribus racemosis, foliis deciduis crenatis basi anterius glandulosis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 94.

nana. 3. Pr. floribus racemosis, foliis deciduis argute serratis basi anterius glandulosis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 194. *t.* 4.

canadensis. 4. Pr. floribus racemosis, foliis deciduis eglandulosis lato-lanceolatis rugosis utrinque pubescentibus. *Pluckn. alm. t.* 58. *f.* 4.

occidentalis. 5. Pr. floribus racemosis: racemis lateralibus, foliis perennantibus eglandulosis oblongis acuminatis integris utrinque glabris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 80.

sphærocarpa. 6. Pr. floribus racemosis: racemis axillaribus, foliis sempervirentibus eglandulosis integris nitidis, drupis subrotundis. *Sloan. hist. jam.* 2. *p.* 79. *t.* 193. *f.* 1.

lusitanica. 7. Pr. floribus racemosis, foliis sempervirentibus eglandulosis ovatis, drupis oblongis. *Mill. ic.* 196. *f.* 1.

Laurocerasus. 8. Pr. floribus racemosis, foliis sempervirentibus dorso biglandulosis. *Blackw. herb. t.* 512.

carolina. 9. Pr. floribus racemosis, foliis lanceolatis acute denticulatis sempervirentibus. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 198.

elliptica. 10. Pr. floribus racemosis, foliis ellipticis serratis glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 199.

panicula-ta. 11. Pr. floribus paniculatis patulis, foliis ovatis. *Thunb. flor. jap. p.* 200.

Mahaleb. 12. Pr. floribus corymbosis terminalibus, foliis ovatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 227.

latifolia. 13. Pr. umbellis sessilibus, foliis obovato-oblongis serratis: petiolis nudis. *Moench Weissenst. p.* 85.

avium. 14. Pr. umbellis sessilibus, foliis ovato-lanceolatis subtus pubescentibus conduplicatis. *Mant. p.* 397. *Blackw. herb. t.* 425.

pensilva-nica. 15. Pr. umbellis subsessilibus aggregatis multifloris, foliis ovato-lanceolatis, ramulis pallide punctatis. *Suppl. p.* 252.

nigra. 30. Pr. umbellis sessilibus solitariis paucifloris, foliis ovatis acuminatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 165.

Cerasus. 16. Pr. umbellis subpedunculatis, foliis ovato-lanceolatis glabris conduplicatis. *Blackw. herb. t.* 449. β) *Du Hamel arbr. fr.* 1. *t.* 7. γ) *Du Hamel arbr. fr.* 1. *t.* 5.

pumila. 17. Pr. floribus subumbellatis, foliis angusto-lanceolatis subtus glaucis. *Mant. p.* 75. *Mill. ic.* 89. *f.* 2.

Chamæ-cerasus. 18. Pr. floribus subumbellatis, foliis lanceolatis serrulatis utrinque glaberrimis petiolatis. *Pallas flor. ross. t.* 8. b.

Armenia-ca. 19. Pr. floribus sessilibus, foliis subcordatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 2.

sibirica. 20. Pr. floribus sessilibus, foliis ovato-oblongis, fructibus exsuccis. *Pallas flor. ross. t.* 8.

insititia. 21. Pr. pedunculis geminis, foliis ovatis subvillosis convolutis, ramis spinescentibus. *Blackw. herb. t.* 305.

domestica. 22. Pr. pedunculis subsolitariis, foliis lanceolato-ovatis convolutis, ramis muticis. *Blackw. herb. t.* 307. β) *Knorr del. hort.* 1. *t.* P. 2. γ) *du Hamel. arbr. fr.* 2. *t.* 20. *f.* 14. δ) *du Hamel. arbr. fr.* 2. *t.* 20. *f.* 15.

spinosa. 23. Pr. pedunculis solitariis, foliis lanceolatis glabris, ramis spinosis. *Blackw. herb. t.* 494.

japonica. 24. Pr. pedunculis solitariis, foliis ovatis acuminatis glabris, ramis inermibus. *Thunb. flor. jap. p.* 201.

glandu-losa. 25. Pr. pedunculis solitariis, foliis oblongis glanduloso-serratis, ramis inermibus. *Thunb. flor. jap. p.* 202

incisa. 26. Pr. pedunculis solitariis, foliis ovatis inciso-serratis villosis, ramis inermibus. *Thunb. flor. jap. p.* 202.

tomentosa. 27. Pr. pedunculis solitariis, foliis ovatis subtus tomentosis. *Thunb. flor. jap. p.* 203.

aspera. 28. Pr. floribus solitariis terminalibus, foliis ovatis serratis asperis. *Thunb. flor. jap. p.* 201.

671. PLINIA. *Cal.* 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Drupa* supera, sulcata.

crocea. 1. Pl. floribus pentapetalis. *Plum. ic.* 225.

pedunculata. 2. Pl. floribus tetrapetalis pedunculatis: staminibus receptaculo insertis. *Mant. p.* 243. *Suppl. p.* 253.

ROBINSONIA. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Stigma* sessile, striatum. *Bacca* depresso-globosa longitudinaliter sulcata, infera, 7locularis: loculis 1-spermis.

guianensis. 1. ROBINSONIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 492. *t.* 194.

CASSIPUREA. *Cal.* turbinatus, 4-5dentatus. *Cor.* 5petala. *Anther.* incumbentes, 2loculares. *Stilus* longus, villosus. *Stigma* obtusum. *Peric.* - - -

guianensis. 1. CASSIPUREA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 528. *t.* 211.

621. CHRYSOBALANUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Drupæ* Nux 5-sulcata, 5valvis.

Icaco. 1. CHRYSOBALANUS. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 141.

GRANGERIA. *Cal.* 5fidus, inferus. *Petala* 5. *Stamina* 15. *Drupa* subtriquetra: *Nux* ossea, 3quetra, 1sperma.

borbonica. 1. GRANGERIA. *Jussieu gen. plant. p.* 340.

XYLOSMA. *Flores* dioici. *Cal.* 4-5 partitus. *Cor.* o.
♂. *Stamina* calice duplo longiora, nectario annulato cincta.
♀. *Stilus* minimus. *Stigma* obfolete 3fidum. *Bacca ?* ficca, fubbilocularis: loculis 2fpermis.

fuaveolens. 1. X. foliis ovatis ferratis. *Forft. fl. auftr. p.* 72. *charact. gen. t.* 63. *f.* k.
orbiculatum. 2. X. foliis fubrotundis integerrimis. *Forft. fl. auftr. p.* 72. *char. gen. t.* 63. *f.* a-i.

POSSIRA. *Cal.* 4partitus. *Petalum* 1 laterale. *Legumen* 1loculare, 2valve.

fimplex. 1. P. foliis fimplicibus oblongis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 82.
triphylla. 2. P. foliis ternatis: petiolis marginatis. *Aubl. pl. guj. p.* 931. *t.* 355.

CUBLANDIA. *Cal.* tubulofus, 4dentatus. *Cor.* 1-petala, 4fida: tubo oblongo. *Filamenta* bafi coadunata. *Legumen* nodofum: nodulis 1-fpermis.

frutefcens. 1. CUBLANDIA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 937. *t.* 356.

640. MARCGRAVIA. *Cor.* 1petala, calyptriformis. *Cal.* 6phyllus, imbricatus. *Bacca* multilocularis, polyfperma.

umbellata. 1. MARCGRAVIA. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 143.

1397. TERNSTROEMIA. *Cor.* 1petala, 5-6partita urceolata. *Cal.* 5partitus. *Bacca* exfucca, 2locularis, evalvis, polyfperma.

elliptica. 1. T. foliis ellipticis acutis integris, pedunculis lateralibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 81.

meridionalis. 2. T. foliis obovatis integris, pedunculis terminalibus. *Suppl. p.* 264. *Mutis amer.* 1. *t.* 9.

punctata. 3. T. foliis oblongis integris subemarginatis margine punctatis, pedunculis axillaribus. *Aubl. pl. guj. p.* 571. *t.* 228. Taonobo punctata.

dentata. 4. T. foliis oblongis acuminatis dentato-serratis, pedunculis axillaribus lateralibus. *Aubl. pl. guj. p.* 569. *t.* 227. Taonobo dentata.

1398. ALSTONIA. *Cor.* 1petala, 8-10fida: laciniis alternatis.

theaeformis. 1. ALSTONIA. *Suppl. p.* 264.

THOTTEA. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, supera, margine triloba. *Receptac.* truncatum, radiatum. *Stigma* in centro radiorum. *Stil.* o. *Siliq.* 4angularis.

grandiflora. 1. THOTTEA. *Fr. Rottböll. n. act. dan.* 2. *p.* 530. *t.* 2.

CIPONIMA. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Cor.* 1petala, tubulosa, 5partita. *Filamenta* basi conjuncta in 2 ordines digesta. *Stigma* capitatum. *Bacca* ovata 1locularis: *officulo* 4locularis; *loculis* 1spermis.

guianensis. 1. CIPONIMA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 566. *t.* 226.

PARALEA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 1petala, carnosa, 4partita: tubo 4gono. *Peric.* - - -

guianensis. 1. PARALEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 576. *t.* 231.

MADHUCA. *Cal.* femiquadrif. fuperne imbricatus. *Cor.* tubo inflato, fquamis 9 imbricatis intus aucta. *Antheræ* feffiles. *Drupa* 2-3locularis: loculis 1fpermis.

indica. 1. MADHUCA. *Hamilton act. foc. benghal.* 1. *p.* 300. *c. ic.*

NECTANDRA. *Cor.* infundibuliformis, 6partita, intus tomentofa. *Cal.* o. *Nectarium* fquamæ 9 obovatæ. *Filamenta* 36 in 9 quadrigas per fquamas nectarii diftributa. *Drupa* turbinata, truncata, calici affixa.

fanguinea. 1. N. caule diffufo, foliis alternis lanceolatis, antheris quaternis collateralibus. *Fr. Rottb. act. litter. univ. Havn.* 1778. *p.* 279.

bijuga. 2. N. foliis ovato-lanceolatis acuminatis, racemis filiformibus, floribus polygamis: antheris bijugis. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1778. *p.* 281.

MITRARIA. *Cal.* inferus, 1phyllus, 2partitus. *Petala* 2-3 concava, fuperne rotundata. *Nux* 1locularis, 2fperma, calice tecta, fubtetragona.

Commerfonia. 1. MITRARIA. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 14. *t.* 8. 9.

MENICHEA. *Cal.* 3partitus, in fructum abiens. *Petala* 4 concava, fuperius rotundata. *Drupa* fulcata, fubovata, 1locularis, 1fperma.

rofata. 1. MENICHEA. *Sonner. it. nov. guin. p.* 133. *t.* 92. 93.

1158. MIMOSA. *Flores* mere mafculi reliquis interfiti. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5fida aut. o. *Stamina* 4-100. *Legumen.*

* *foliis fimplicibus.*

fimplicifolia. 1. M. inermis arborea, foliis ovatis integerrimis nervofis obtufis, fpicis globofis pedunculatis. *Suppl. p.* 436. *Rumpf amb.* 3. *t.* 81.

verticillata. 2. M. inermis, foliis verticillatis linearibus pungentibus. *Herit. fert. angl. p.* 30. *t.* 41.

** *foliis bigeminis.*

bigemina. 3. M. inermis, foliis acuminatis. *Flores monadelphi.*

Unguis Cati. 4. M. fpinofa, foliis obtufis. *Plum. ic. t.* 4. *Flores monadelphi.*

*** *foliis tergeminis.*

tergemina. 5. M. inermis. *Jacq. ftirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 69. *Flores monadelphi.*

**** *foliis conjugatis pinnatifque.*

† *inermes.*

latifolia. 6. M. pinnis terminalibus oppofitis: lateralibus alternis. *Plum. ic.* 9.

purpurea. 7. M. pinnis intimis minoribus. *Plum. ic.* 10. *f.* 1.

viva. 8. M. foliis partialibus quadrijugis fubrotundis, caule herbaceo. *Sloan. hift. jam.* 2. *t.* 182. *f.* 7.

†† *fpinofæ.*

reticulata. 9. M. fpinis ftipularibus, foliolis fexjugis: petiolis glandula aculeoque terminatis. *Pluckn. alm. t.* 123. *f.* 2.

††† *aculeatæ.*

circinalis. 10. M. pinnis æqualibus, ftipulis fpinofis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 97.

cineraria. 11. M. pinnis æqualibus, aculeis incurvis. *Pluckn. alm. t.* 2. *f.* 1.

cafta. 12. M. foliis partialibus trijugis fubæqualibus. *Commel. h. amft.* 1. *t.* 28. *Flores decandri.*

13. M.

Senfitiva. 13. M. foliis partialibus bijugis: intimis minimis. *Trew. Ehret. t. 95. Flores pentandri apetali.*

pudica. 14. M. foliis fubdigitatis, caule hifpido. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 29. *Flores tetrandri apetali.*

***** *foliis ſimpliciter pinnatis.*

† *ſpinoſa.*

ſtellata. 15. M. ſpinis ſtellatis ternis: duabus apice recurvis, foliis geminis novemjugis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 177.

†† *inermes.*

Inaa. 16. M. foliis quinquejugis: petiolo marginato articulato. *Merian. ſurin. t.* 51.

alba. 17. M. foliis trijugis: pinnis æqualibus ovatis acuminatis; petiolis fubmarginatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 85.

laurina. 18. M. foliis bijugis: pinnis ovatis nitidis fubæqualibus; petiolis linearibus anguiofis, fpicis axillaribus folitariis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 85.

fagifolia. 19. M. foliis bijugis: petiolo marginato. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 247.

nodofa. 20. M. foliis bijugis: pinnis interioribus minoribus; petiolo lineari. *Pluckn. alm. t.* 211. *f.* 5.

natans. 21. M. procumbens, foliis bijugis, capitulis fubrotundis, floribus decandris, radicalibus fterilibus minoribus. *Suppl. p.* 439.

Burgoni. 22. M. foliis bijugis: petiolis biglandulofis non marginatis, legumine exfucco. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 941. *t.* 358.

***** *foliis bipinnatis.*

† *inermes.*

fcandens. 23. M. foliis conjugatis cirrho terminatis: foliolis bijugis. *Pluckn. phyt.* 211. *f.* 6. *Flores decandri pentapetali.*

Entada. 24. M. foliis cirrho terminatis: partialibus quinquejugis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 183.

plena. 25. M. fpicis pentandris: inferioribus planis. *Mill. ic.* 190. *f.* 2.

virgata. 26. M. erecta angulata, fpicis mafculis: inferioribus anandris apetalis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 80.

punctata. 27. M. fpicis erectis: floribus decandris; inferioribus caftratis. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 31.

pernambucana. 28. M. decumbens, spicis cernuis pentandris: inferioribus castratis. *Pluckn. alm. t. 307. f. 3.*

arborea. 29. M. pinnis dimidiatis acutis, caule arboreo. *Pluckn. alm. t. 251. f. 2. Flores monadelphi.*

grandiflora. 30. M. foliis abrupte bipinnatis multijugis: pinnis multijugis; foliolis distinctissimis, racemo composito terminali. *Herit. sert. angl. p. 30. t. 42.*

comosa. 31. M. foliis trijugis: pinnis subdecemjugis ovalibus basi retusis, floribus paniculatis monadelphis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 85.*

Lebbek. 32. M. foliis quadrijugis: pinnis ovali-oblongis, floribus monadelphis fasciculatis, caule arboreo. *Pluckn. mant. 331. f. 1.*

odoratissima. 33. M. foliis quadrijugis multijugis: foliolis oblongis obtusis, paniculis virgatis: spiculis globosis. *Suppl. p. 437.*

speciosa. 34. M. foliis subquadrijugis: pinnis subnovemjugis oblongis glabris, glandula supra costæ basin. *Jacq. coll. 1. p. 47. pl. rar. ic. cent. 1. t. 75.*

vaga. 35. M. pinnis exterioribus majoribus incurvatis pubescentibus.

villosa. 36. M. foliis subquinquejugis: pinnis ovatis petiolisque villosis, spicis globosis, caule fruticoso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 85.*

latisiliqua. 37. M. foliis partialibus quinquejugis, ramulis flexuosis, gemmis globosis. *Pluckn. spec. 17. t. 6.*

polystachya. 38. M. foliis partialibus pinnisque sexjugis oblongis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 262. f. 67. Plum. ic. 12.*

balsamica. 39. M. foliis partialibus sexjugis subdenticulatis, floribus octandris. *Molin. hist. nat. Chil. p. 141.*

glauca. 40. M. foliis partialibus sexjugis: pinnis plurimis, glandula inter infima. *Trew. Ehret. t. 36.*

peregrina. 41. M. foliis partialibus sedecimjugis: pinnis quadragintajugis, glandula baseos petiolari.

Sejal. 42. M. foliis solitariis: pinnis trijugis; inferioribus squama simplici, extimis duplici distinctis. *Forsk. fl. æg. arab. p. 177.*

Irritabiles, *prouti etiam Dionæa, Smithia & Oxalis sensitiva sunt* M. pudica, *viva, casta, aspera ta, quadrivalvis; utrum proxima huic generi Pomea Aubl. pl. guj. 2. p. 946. dicta, t. 359. delineata drupa tamen succulenta acida distincta, an Terminaliæ propior?*

flava. 43. M. foliis fubquinquejugis: pinnis fubdecemjugis linearibus obtufis eglandulofis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 176.

tortilis. 44. M. foliis quinquejugis: pinnis fubnovemjugis oblongis; extimis fquamula interftinctis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 176.

glomerata. 45. M. leguminibus nigris contorto-glomeratis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 177. *an vere diftincta fpecies?*

muricata. 46. M. foliis partialibus quinquejugis: propriis multijugis, caule muricato. *Plum. ic.* 11.

guianenfis. 47. M. foliis partialibus: fubquinquejugis, caule arboreo, floribus fpicatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 938. *t.* 357.

bipinnata. 48. M. foliis partialibus quadrijugis, leguminibus dilatatis. *Burm. amer. p.* 7. *t.* 12.

fanguinea. 74. M. foliis partialibus octojugis: pinnis tredecimjugis, fpinis axillaribus pedunculatis geminis. *Bruce trav. in Eg. Arab. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 34. *ic.*

†† *fpinofæ.*

cinerea. 49. M. fpinis folitariis, foliis decemjugis, floribus fpicatis. *Burm. zeyl.* 3. *t.* 2.

mangenfis. 50. M. fpinis folitariis brevibus, foliis fubnovemjugis, fpicis globofis axillaribus folitariis. *Jacq. ftirp. amer. p.* 267. *n.* 5.

juliflora. 51. M. fpinis ftipularibus geminis, foliis bijugis glandula interftinctis, fpicis pendulis, leguminibus compreffis. *Brown. jam. p.* 251.

Orfota. 52. M. fpinis ftipularibus geminis patentiffimis, foliis geminis fubquinquejugis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 177.

Afak. 53. M. fpinis ftipularibus fubternis patentibus recurvis, foliis trijugis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 176.

Senegal. 54. M. fpinis ternis: intermedia reflexa, floribus fpicatis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 44.

nilotica. 55. M. fpinis ftipularibus patentibus, foliis partialibus extimis glandula interftinctis, fpicis globofis pedunculatis. *Blackw. herb. t.* 377. *β*) Mimofa capenfis. *Paterfon journeys into Caffraria p.* 126. *ic.*

Cavenia. 56. M. fpinis ftipularibus patentibus, fpicis globofis verticillatis feffilibus. *Molin. hift. nat. Chil. p.* 149.

Eee 2

farnefiana. 57. M. fpinis ftipularibus diftinctis, foliis partialibus octojugis, fpicis globofis feffilibus.

latronum. 58. M. fpinis ftipularibus connatis divaricatis teretibus fubulatis, foliolis quadrijugis, fpicis elongatis pedunculatis axillaribus fubgeminatis. *Suppl. p.* 438.

eburnea. 59. M. fpinis ftipularibus connatis divaricatis teretibus fubulatis, foliolis fexjugis, fpicis globofis pedunculaтibus axillaribus pluribus. *Suppl. p.* 437.

cornigera. 60. M. fpinis ftipularibus connatis divaricatis compreffis apice fubulatis, foliolis duodecim ad vigintijugis, fpicis axillaribus elongatis. *Suppl. p.* 438. *Seb. muf.* 1. *t.* 70. *f.* 13.

Catechu. 61. M. fpinis ftipularibus, foliis multijugis: glandulis partialium fingulis, fpicis axillaribus geminis ternifve pedunculatis. *Suppl. p.* 439. *Knorr medic. obf. and inq.* 5. *p.* 151. *t.* 4.

horrida. 62. M. fpinis ftipularibus longitudine foliorum, foliis partialibus fexjugis, ramis lævibus. *Pluckn. alm. t.* 121. *f.* 4.

tortuofa. 63. M. fpinis ftipularibus, foliis quadrijugis: glandula inter infima; pinnis fedecimjugis, fpicis globofis.

††† *aculeatæ.*

pigra. 64. M. lævis, foliis oppofite aculeatis: fpina erecta inter fingula partialia.

afperata. 65. M. hirta, foliis oppofite aculeatis: fpina erecta inter fingula partialia. *Commel. h. amft.* 1. *t.* 30.

caefia. 66. M. pinnis ovali-oblongis oblique acuminatis. *Pluckn. mant. t.* 330. *f.* 3.

pennata. 67. M. foliis numerofiffimis lineari-acerofis, panicula aculeata: capitulis globofis. *Burm. zeyl.* 2. *t.* 1.

Intfia. 68. M. pinnis incurvis, caule angulato, ftipulis aculeo longioribus. *Mant. p.* 503. *Pluckn. alm. t.* 122. *f.* 2.

femifpinofa. 69. M. articulis caulinis fuperne aculeatis.

quadrivalvis. 70. M. caule quadrangulo: aculeis recurvis, leguminibus quadrivalvibus. *Mill. ic. t.* 182. *f.* 1.

tenuifolia. 71. M. foliis partialibus vigintijugis: pinnis multijugis.

cornuta. 75. M. foliis partialibus pinnifque multijugis, fpicis pedunculatis axillaribus erectis folitariis globofis, leguminibus

hiſpido - pungentibus, tredecimlocularibus. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub.* 5. *app. p.* 35. *ic.*

Ceratonia. 72. M. foliis quinquejugis: partialibus trijugis; pinnis trinerviis. *Plum. ic.* 8.

tamarindifolia 73. M. foliis quinquejugis: partialibus decemjugis; petiolis inermibus. *Mant. p.* 503. *Plum. ic.* 7.

1228. CARYOTA. *Flores* monoici. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o.
♀. *Bacca* ſupera 1locularis, 2ſperma.

urens. 1. C. frondibus bipinnatis: foliolis cuneiformibus oblique præmorſis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 14. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 7. *f.* 3.

1313. TRILIX. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 5locularis, polyſperma.

lutea. 1. TRILIX. *Mant. p.* 247.

DOLIOCARPUS. *Cor.* 3petala, plicata. *Cal.* 5phyllus. *Stigma* ſubbifidum. *Bacca* globoſa, ſtilo coronata, 1locularis, 2ſperma.

Rolandri. 1. D. caule ſtricto, foliis ovato-lanceolatis dentatis, floribus terminalibus. *Rolander act. Stockh. ad* 1756. *p.* 261.

major. 2. D. caule ſcandente, foliis ovatis dentatis, pedunculis lateralibus, unifloris. *Roland. act. Stockh. ad* 1756. *p.* 261.

Calinea. 3. D. caule ſcandente, foliis ovatis integerrimis, floribus axillaribus faſciculatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 557. *t.* 221.

641. RHEEDIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* o. *Bacca* 3ſperma.

lateriflora. 1. RHEEDIA. *Plum. gen. t.* 257.

643. CAPPARIS. *Cal.* 4phyllus, coriaceus. *Petala* 4. *Stamina* longa. *Bacca* corticosa, 1locularis, pedunculata.

ſpinoſa. 1. C. pedunculis unifloris ſolitariis, ſtipulis ſpinoſis, foliis annuis, capſulis ovalibus. *Blackw. herb. t.* 417.

zeylanica. 2. C. pedunculis unifloris ſolitariis, ſtipulis ſpinoſis, foliis ovatis utrinque acutis.

erythrocarpos. 3. C. pedunculis ſolitariis unifloris, ſtipulis ſpinoſis, foliis ovatis obtuſis, pericarpiis hexagonis. *Iſert. Schr. berl. Naturf.* 9. *p.* 334. *t.* 9.

Baducça. 4. C. pedunculis unifloris, foliis perennantibus ovato-oblongis determinate confertis nudis. *Brown. jam. t.* 27. *f.* 2.

horrida. 5. C. pedunculis axillaribus binis, ſtipulis aculeatis, ramis flexuoſis, foliis ovato-lanceolatis mucronatis glabris. *Suppl. p.* 264.

ſepiaria. 6. C. pedunculis umbellatis, ſtipulis ſpinoſis, foliis annuis ovatis emarginatis. *Pluckn. alm. t.* 338. *f.* 3.

frondoſa. 7. C. pedunculis umbellatis, foliis paſſim confertis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 153.

ferruginea. 8. C. pedunculis umbellatis, foliis perſiſtentibus lanceolatis ſubtus tomentoſis, floribus octandris. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 100.

toruloſa. 9. C. pedunculis ſubbifloris teretibus terminalibus, foliis lanceolato-ovalibus ſubtus albido-punctatis, fructibus teretibus linearibus toruloſis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 81.

Carandas. 23. C. pedunculis ſubtrifloris, foliis oppoſitis ovatis acuminatis, ſpinis bifurcis. *Rumpf amb.* 7. *t.* 25.

longifolia. 10. C. foliis lineari-lanceolatis ſubtus farinoſo-punctatis. *Pluckn. am. t.* 327. *f.* 6.

flexuoſa. 11. C. pedunculis congeſtis terminalibus, foliis perſiſtentibus oblongis obtuſis glabris, ramis flexuoſis.

cynophallophora. 12. C. pedunculis multifloris terminalibus, foliis ovalibus obtuſis perennantibus, glandulis axillaribus. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 145.

ſiliquoſa. 13. C. pedunculis multifloris compreſſis, foliis perſiſtentibus lanceolato-oblongis acuminatis ſubtus punctatis. *Pluckn. phyt.* 327. *f.* 6.

i. 14. C. pedunculis multifloris, foliis haſtato-lanceolatis nitidis. *Jacq. ſtirp. amer. pict.* t. 147.

a. 24. C. pedunculis multifloris, coma ſubrotunda denſa. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 160.

ɔſa. 25. C. pedunculis multifloris, foliis oblongis acutis nitidis, baccis verrucoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict.* t. 148.

en- 26. C. pedunculis multifloris, foliis oblongis emarginatis ſubtus tomentoſis, corollis erectis. *Jacq. ſtirp. amer.* t. 101.

na. 27. C. pedunculis multifloris, foliis ovatis acuminatis nitidis, baccis glabris. *Jacq. ſtirp. amer. pict.* t. 146.

s. 15. C. corymbis terminalibus, foliis ovatis acutis glabris, fructu globoſo. *Suppl. p.* 263.

is. 16. C. pedunculis ſubracemoſis, foliis linearibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict.* t. 151.

ıer-na. 17. C. pedunculis racemoſis, foliis oblongis obtuſis, fructibus baccatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict.* t. 155.

Breynia. 18. C. pedunculis racemoſis, foliis perſiſtentibus oblongis, calicibus pedunculiſque tomentoſis, floribus octandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict.* t. 152.

oblongifolia. 19. C. pedunculis racemoſis, foliis perennantibus ovali-oblongis cum acumine obtuſis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 99.

nemoroſa. 28. C. pedunculis racemoſis, foliis ovatis acuminatis integerrimis coriaceis. *Jacq. ſtirp. amer. pict.* t. 154.

tenuiſiliqua. 29. C. racemis erectis ſimplicibus, foliis integerrimis nitidis. *Jacq. ſtirp. amer. pict.* t. 154.

mithridatica. 20. C. foliis alternis pendulis lineari-lanceolatis obtuſis glabris ſupra nitidis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 99.

exſtipulata. 21. C. exſtipulata, foliis ſubpeltatis ovato-cordatis craſſiuſculis planis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 100.

Dahi. 22. C. ſpinis axillaribus duabus brevibus oppoſitis, foliis bipinnatis: pinnis ſubtrijugis; foliolis ſubnovemjugis ovali-oblongis obtuſis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 213.

644. ACTÆA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 1locularis. *Sem.* ſemiorbiculata.

ſpicata. 1. A. racemo ovato, fructibus baccatis. *Blackw. herb.* t. 565. β) *Corn. canad.* t. 77.

racemosa. 2. A. racemis longissimis, fructibus siccis. *Dill. h. Elth. t.* 67. *f.* 78.

monogyna. 3. A. racemis longissimis radicatis. *Walt. flor. carol. p.* 151.

dioica. 4. A. floribus paniculatis, caule suffruticoso. *Walt. flor. carol. p.* 153.

japonica. 5. A. spicis longissimis, foliolis incisis palmatis indivisis. *Thunberg. flor. jap. p.* 221.

pentagyna. 6. A. floribus solitariis axillaribus heptapetalis. *Walt. flor. carol. p.* 151.

645. SANGUINARIA. *Cor.* 8petala. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua* ovata, 1locularis.

canadensis. 1. SANGUINARIA. *Gisech. ic. fasc.* 1. *n.* 13.

MAYNA. *Flores* dioici. *Petala* 8 in orbem expansa. *Cal.* 3partitus.
♂. *Anth.* 4gonæ, 4sulcatæ.

odorata. 1. MAYNA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 921. *t.* 352.

646. PODOPHYLLUM. *Cor.* 9petala. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 1locularis, coronata stigmate.

peltatum. 1. P. foliis peltatis lobatis. *Trew. Ehret.* 29.

diphyllum. 2. P. foliis binatis semicordatis; *an hujus generis?*

TOVOMITA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Stigm.* 4 subrotunda.

guianensis. 1. TOVOMITA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 956. *t.* 364.

FORSYTHIA. *Cal.* 9phyllus. *Cor.* 9petala. *Caps.* turbinata, 1locularis, polysperma, stigmate & calice coronata.

scandens. 1. FORSYTHIA. *Walt. flor. carol. p.* 153.

647. CHELIDONIUM. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua* linearis: receptaculo (in plurimis) feneſtrato.

majus. 1. Ch. pedunculis umbellatis. *Flor. dan. t.* 542. *β)* *Flor. dan. t.* 676.

Glaucium. 2. Ch. pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus ſinuatis, caule glabro. *Flor. dan. t.* 585. *Receptacul. loculos mentiens; uti in corniculato.*

corniculatum. 3. Ch. pedunculis unifloris, foliis ſeſſilibus pinnatifidis, caule hiſpido.

hybridum. 4. Ch. pedunculis unifloris, foliis pinnatifidis linearibus, caule lævi, ſiliquis trivalvibus.

dodecandrum. 5. Ch. pedunculis unifloris, foliis bipinnatifidis petiolatis, ſiliquis hiſpidis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 100.

japonicum. 6. Ch. pedunculis unifloris, foliis petiolatis pinnatis ovatis. *Thunb. flor. jap. p.* 221.

648. PAPAVER. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Stigma* peltatum, radiatum, crenatum. *Capſ.* (plurimis) multilocularis, ſub ſtigmate perſiſtente poris dehiſcens.

* *capſulis hiſpidis.*

hybridum. 1. P. capſulis ſubgloboſis toroſis, caule folioſo multifloro. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 14. *f.* 9.

Argemone. 2. P. capſulis clavatis, caule folioſo multifloro. *Flor. dan. t.* 867.

alpinum. 3. P. ſcapo unifloro nudo hiſpido, foliis bipinnatis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 83. *Capſ. 1locularis.*

nudicaule. 4. P. ſcapo unifloro nudo hiſpido, foliis ſimplicibus pinnato-ſinuatis. *Flor. dan. t.* 41.

** *capſulis glabris.*

Rhoeas. 5. P. capſulis globoſis, caule piloſo multifloro, foliis pinnatifidis inciſis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 12-14.

651. MUNTINGIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus *Stigma* pyramidatum 5-sulcatum sessile. *Bacca* multilocularis, polysperma.

Calabura. 1. MUNTINGIA. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 158. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 6.

MALLOCOCCA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, corolla triplo longior. *Filamenta* corolla duplo longiora. *Stigma* 4lobum. *Drupa* 4cocca, 4locularis. *Nuclei* solitarii, ovati.

crenata. 1. MALLOCOCCA. *Forster. nov. act. Upf.* 3. *p.* 179.

652. SARRACENIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* duplex, 3phyllus & 5phyllus. *Capf.* 5locularis, stilo stigmate clypeato.

flava. 1. S. foliis strictis : valva colli contracta. *Catesb. Car.* 2. *t.* 69.

purpurea. 2. S. foliis gibbis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 70.

rubra. 3. S. foliis erectis tubulatis : valva plana erecta. *Walt. flor. Carol. p.* 153.

minor. 4. S. foliis erectis tubulatis : valva concava nutante. *Walt. flor. Carol. p.* 153.

653. NYMPHÆA. *Cor.* polypetala. *Cal.* 4-5phyllus. *Stigma* orbiculatum sessile. *Bacca* multilocularis, truncata, supera.

Noucheli. 9. N. foliis ovalibus subpetiolatis integerrimis. *Burm. ind.*

lutea. 1. N. foliis cordatis integerrimis, calice pentaphyllo majore. *Flor. dan. t.* 603. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 1.

alba. 2. N. foliis cordatis integerrimis, calice quadrifido. *Flor. dan. t.* 602. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 1. β) *Gmel. fl. sib.* 4. *t.* 71.

Lotus. 3. N. foliis cordatis dentatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 26.

Nelumbo. 4. N. foliis peltatis undique integris, corolla polypetala. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 30. 31. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 2.

pentapetala. 5. N. foliis peltatis undique integris, corolla pentapetala. *Walt. flor. carol. p.* 155.

reniformis. 6. N. foliis reniformibus. *Walt. flor. carol. p.* 155.

Sagittifolia. 7. N. foliis cordato-sagittatis undulatis. *Walt. flor. carol. p.* 155.

advena. 8. N. foliis cordatis integerrimis: lobis divaricatis, calice hexaphyllo petalis longiore. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 226.

654. BIXA. *Cor.* 2plex, utraque 5petala. *Cal.* 5-dentatus. *Capf.* hifpida, 2valvis, 1locularis. *Sem.* baccata.

Orellana. 1. BIXA. *Sonner. it. nov. guin. p.* 29. *t.* 13. *Regn. bot. t.* 413. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 61. *f.* 3.

AUBLETIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Capf.* echinata, multilocularis: loculis polyfpermis.

Tiburbu. 1. Au. foliis acute ferratis hirfutis. *Aubl. pl. guj. p.* 538. *t.* 213.

Patumo. 2. Au. foliis ellipticis acute ferratis fubtus incanis. *Aubl. pl. guj. p.* 543. *t.* 215.

afpera. 3. Au. foliis integerrimis fubtus pubefcentibus, fructu compreffo. *Aubl. pl. guj. p.* 545. *t.* 216.

lævis. 4. Au. foliis integerrimis utrinque glabris, fructu afpero depreffo. *Aubl. pl. guj. p.* 541. *t.* 214.

655. SLOANEA. *Cor.* o. *Cal.* 5partitus, deciduus. *Antheræ* filamento infra apicem adnatæ. *Stigma* perforatum 5fidum. *Capſ.* corticoſa, echinata, 3-6locularis, 3-6valvis: *Semin.* bina: arillo baccato.

dentata. 1. Sl. foliis ovatis acutis denticulatis, ſtipulis cordato-triangularibus. *Plum. ic.* 244.

emarginata. 2. Sl. foliis oblongis integerrimis emarginatis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 87.

Muſſoni. 3. Sl. foliis cordato-ellipticis, ſtipulis linearibus, calicibus quinquepartitis ſetaceis, capſulis longiſſimis. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 82.

Sinemarienſis. 4. Sl. foliis ſubrotundo-ovatis integris, capſulis ovatis ſetoſis apice dehiſcentibus. *Aubl. pl. guj. p.* 354. *t.* 212.

1239. TREWIA. *Cor.* o. *Cal.* 3phyllus, ſuperus. *Capſ.* 3cocca.

nudiflora. 1. TREWIA. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 42.

TIGAREA. *Flores* dioici. *Petala* 4-5concava. *Cal.* 4-5partitus.
♀. *Capſ.* ſubrotunda, 2valvis, 1locularis, 1ſperma.

aſpera. 1. T. foliis ſubrotundis undulatis utrinque aſperis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 918. *t.* 350.

dentata. 2. T. foliis ovatis acutis dentatis ſupra glabris ſubtus tomentoſis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 920. *t.* 351.

656. MAMMEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Bacca* maxima, 4ſperma.

americana. 1. MAMMEA. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 248.

659. GRIAS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Stigma* sessile, cruciatum. *Drupa* nucleo octosulcato.

cauliflora. 1. GRIAS. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 217. *f.* 1. 2.

658. CALOPHYLLUM. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, coloratus, *Drupa* baccata globosa, 1sper ma : putamine intus fungoso.

Inophyllum. 1. C. foliis ovalibus. *Pluckn. alm. t.* 147. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 43. *f.* 1.
Calaba. 2. C. foliis ovatis obtusis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 249.
Akara. 3. C. foliis ovatis acuminatis; floribus terminalibus paniculatis. *Rheede hort. malab.* 5. *t.* 8.
Soulatti. 4. C. foliis oblongo-ovatis lineatis glaberrimis, floribus lateralibus pedicellatis. *Burm. ind.*

1400. SPARRMANNIA. *Cor.* 4petala, reflexa. *Nectaria* plura, torulosa. *Cal.* 4phillus. *Caps.* angulata, echinata, 5locularis.

africana. 1. SPARRMANNIA. *Suppl. p.* 265. *Retz. obs. bot.* 5. *t.* 3.

3401. VALLEA. *Petala* 4-5 3fida. *Cal.* 4-5phyllus. *Stigma* 4-5fidum. *Caps.* 2locularis, 4-5angularis, polysperma.

stipularis. 1. VALLEA. *Suppl. p.* 266. *Mutis amer.* 7. *t.* 10.

BONNETIA. *Cor.* 5petala, inæqualis, *calice* 5partito inæquali longior. *Stigm.* 3lobum. *Caps.* 3valvis, 3locularis, polysperma.

palustris. 1. BONNETIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 558. *t.* 222.

ORYGIA. *Cor.* 5petala, infera. *Cal.* 2phyllus. *Caps.* 3valvis, 1locularis.

portulacifolia. 1. O. foliis alternis cuneatis glabris. *Forsk. fl. æg. arab.* *p.* 103.

decumbens. 2. O. caule decumbente fruticoso, foliis ovatis acutis subfarinosis. *Forsk. fl. æg arab. p.* 103. *Vix hujus generis, ob corollam 5petalam, calicem 5phyllum, stilos 5, capsulam 5valvem 5locularem.*

CHADARA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Germen* 2coccum. *Stigma* 4fido-laciniatum. *Drupa* coriacea.

arborea. 1. Ch. foliis glabris subtus tomentosis. *Forsk. fl. æg. arab.* *p.* 105.

velutina. 2. Ch. foliis basi obliquis utrinque villosis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 105.

660. TILIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Antrum* globosum, 5loculare, corticosum, 5valve, basi dehiscens.

europæa. 1. T. floribus nectario destitutis, baccis quadrilocularibus. *Flor. dan. t.* 553.

cordata. 2. T. floribus nectario destitutis, baccis quinquelocularibus. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 466.

caroliniana. 3. T. floribus nectario institutis, foliis utrinque glabris. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 469.

americana. 4. T. floribus nectario instructis.

tomentosa. 5. T. foliis subtus tomentosis argute serratis. *Moench Weissenst. p.* 136.

pubescens. 6. T. foliis basi truncatis obliquis denticulato serratis subtus pubescentibus, floribus nectario institutis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 229.

alba. 7. T. foliis profunde cordatis subsinuatis dentatis subtus tomentosis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 230.

CLEYERA. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 2locularis.

japonica. 1. CLEYERA. *Thunb. flor. jap. p.* 224. *Kaempf. amœn. exot.* 5. *p.* 774. *ic.*

661. LÆTIA. *Cor.* o. *aut* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Fructus* 1locularis 3gonus. *Semina* arillo pulpoſo.

completa. 1. L. floribus completis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 42.

apetala. 2. L. floribus apetalis, racemis laxis axillaribus, foliis ovatis ſubcrenatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 159.

Guidonia. 3. L. floribus apetalis, pedunculis unifloris terminalibus, foliis oblongis acuminatis ſerratis pubeſcentibus. *Brown. jam. p.* 249. *t.* 29. *f.* 4?

Thamnia. 4. L. floribus apetalis, pedunculis multifloris ſubdiviſis axillaribus, foliis oblongis acutis ſubcrenatis nitidis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 83.

MARILA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigma* ſimplex. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.

racemoſa. 1. MARILA. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 84.

DUGORTIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Drupa* nuce 2loculari: loculis 1ſpermis.

nucamentoſa. 1. DUGORTIA. *Scop. introd. g.* 956.

663. ELÆOCARPUS. *Cor.* 3-5petala, lacera. *Cal.* 3-5partitus. *Antheræ* apice 2valvi. *Drupa* 1locularis: putamine muricato ſubvalvato.

ſerrata. 1. E. foliis alternis oblongis ſerratis, racemis axillaribus. *Mant. p.* 401. *Suppl. p.* 266. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 24.

Dicera. 2. E. foliis oppoſitis ovatis duplicato-ferratis, racemis lateralibus oppoſitis, floribus tetragynis. *Suppl. p.* 266. *Forſt. char. gen. t.* 40. *n.* 2.

3. E.

copallifera. 3. E. foliis ovatis integerrimis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 27.

oblonga. 4. E. drupa subcylindrica glabra. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 43. *f.* 3.

LEGNOTIS. *Petala* 5 lacera, receptaculo inserta. *Cal.* 5fidus. *Caps.* 3locularis.

elliptica. 1. L. foliis ellipticis, floribus pedicellatis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 84.

Cassipourea. 2. L. foliis ovatis, floribus sessilibus. *Aubl. pl. guj. p.* 529. *t.* 211.

MYRODENDRUM. *Cor.* 5petala, patens, *calice* 5dentato major. *Stigm.* capitatum, 5lobum. *Peric.* 5loculare: *loculis* 1spermis.

balsamiferum. 1. MYRODENDRUM. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 564. *t.* 225.

LEMNISCIA. *Cor.* 5petala, recurva. *Cal.* 5dentatus. *Nectar.* cyathiforme, germen cingens. *Peric.* 5loculare: loculis 1spermis.

guianensis. 1. LEMNISCIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 572. *t.* 228.

ASCIUM. *Cor.* 5petala, calice major, receptaculo inserta. *Cal.* 5phyllus. *Stigma* capitatum. *Bacca?* 1locularis, polysperma.

guianense. 1. ASCIUM. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 554. *t.* 220.

1026. GREWIA. *Petala* 5: basi squama nectarifera. *Cal.* 5phyllus. *Drupæ* congregatæ 1loculares.

occidentalis. 1. Gr. foliis subovatis, floribus solitariis. *Seb. mus.* 1. *t.* 26. *f.* 3.

Microcos. 2. Gr. foliis ovato-oblongis, floribus paniculatis. *Sp. pl. p.* 733. Microcos paniculata. *Burm. zeyl. t.* 74. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 4.

salvifolia. 3. Gr. foliis oblongis integerrimis, floribus axillaribus pluribus pedicellatis: petalis recurvis linearibus. *Suppl. p.* 409.

orientalis. 4. Gr. foliis sublanceolatis, floribus solitariis. *Rheed. h. malab.* 5. *t.* 46.

asiatica. 5. Gr. foliis cordatis. *Mant. p.* 122. *Sp. pl. p.* 734. Microcos lateriflora.

1154. CLUSIA. *Flores* mere masculi reliquis interstiti. *Cal.* 4-6phyllus: foliolis oppositis imbricatis. *Cor.* 4-6-petala. *Nectarium* ex antheris coalitis germen includens. *Caps.* 5locularis, 5valvis, pulpa farcta.

rosea. 1. Cl. foliis aveniis, corollis hexapetalis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 99.

alba. 2. Cl. foliis aveniis, corollis pentapetalis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 250.

flava. 3. Cl. foliis aveniis, corollis tetrapetalis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 251.

venosa. 4. Cl. foliis venosis. *Plum. ic.* 87. *f.* 2.

664. LECYTHIS. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6phyllus. *Nectarium* ligulatum, staminiferum. *Pericarpium* circumscissum, polyspermum.

Ollaria. 1. L. foliis sessilibus cordato-ovatis subintegerrimis.

grandiflora. 2. L. foliis ovatis undulatis petiolatis, pedunculis crassis spicatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 712. *t.* 283.

amara. 3. L. foliis ovato-lanceolatis integerrimis petiolatis, floribus spicatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 716. *t.* 286.

parviflora. 4. L. foliis ovato-lanceolatis integerrimis petiolatis, paniculis spicatis terminalibus, fructibus bilocularibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 717. *t.* 287.

Icatimon. 5. L. foliis ovato lanceolatis acuminatis integerrimis petiolatis, floribus spicatis, fructibus quadrilocularibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 721. *t.* 289.

lutea. 6. L. foliis lanceolatis integerrimis petiolatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 721.

minor. 7. L. foliis petiolatis lanceolatis serratis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 160.

Zabucajo. 8. L. foliis lanceolato-oblongis integerrimis petiolatis, racemis terminalibus, feminibus dulcibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 719. *t.* 284. 285. 288.

ACIDOTON. *Flores* diclini. *Cor.* 0.

♂. *Cal.* 5phyllus. *Receptaculum* globosum.

♀. *Cal.* 6phyllus. *Stil.* 3fidus. *Capf.* 3cocca.

urens. 1. ACIDOTON. *Sloane hist. jam.* 1. *p.* 125. *t.* 83. *f.* 1.

672. DELIMA. *Cor.* 0. *Cal.* 5phyllus. *Bacca* 2sperma.

farmentosa. 1. DELIMA. *Burm. ind. t.* 35. *f.* 1.

666. VATERIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus. *Capf.* 3valvis, 1locularis, 3sperma.

indica. 1. VATERIA. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 15.

670. MENTZELIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capf.* infera, cylindrica, polysperma, 1locularis, apice 3valvis.

aspera. 1. MENTZELIA. *Plum. ic.* 174. *f.* 1.

1286. LOOSA. *Cor.* 5petala, cucullata, patentissima. *Cal.* 5phyllus. *Nectarium* 5phyllum conicum. *Capf.* turbinata, polysperma, 1locularis, 3valvis: valvis semiovatis.

hispida. 1. LOOSA. *Jacq. obs. bot.* 3. *p.* 15. *t.* 38.

STERBECKIA. *Cor.* 3-5petala, crenata. *Cal.* 3-5-phyllus. *Stigm.* capitatum, concavum. *Capſ.* ſupera, cylindrica, 1locularis, polyſperma.

guianenſis. 1. STERBECKIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 574. *t.* 230.

CUEPIA. *Cor.* - - - *Cal.* 5partitus inæqualis: fauce tumida. *Germen* pedicellatum. *Drupa* ſicca, ovata corticata, 1ſperma.

guianenſis. 1. CUEPIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 519. *t.* 207.

MOQUILEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Antheræ* 2loculares, verſatiles. *Stilus* lateralis, inferne villoſus, ſuperne incurvus glaber. *Pericarp.* - - -

guianenſis. 1. MOQUILEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 521. *t.* 208.

WEBERA. *Cal.* turbinatus, 4-5dentatus, criſpus. *Petala* 8-9fimbriata ad unum latus appendiculata. *Stigma* capitatum 13ſtriatum. *Bacca* infera turbinata, 8-9locularis, polyſperma.

quinque- 1. WEBERA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 525. *t.* 210. Blakea; nervia. *utrum hujus, an prioris claſſis ?*

TUNATEA. *Cal.* turbinatus, perſiſtens, 4partitus. *Cor.* - - - *Filamenta* univerſa declinata. *Antheræ* 2loculares. *Stil.* incurvus. *Capſ.* ovata, 1locularis, 2valvis, 1ſperma.

guianenſis. 1. TUNATEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 550. *t.* 218.

SORAMIA. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Cor.* 5petala. *Germen* orbiculatum. *Stil.* longus. *Stigm.* capitatum. *Bacca* ovata, 1locularis, 1sperma.

guianensis. 1. SORAMIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 552. *t.* 219.

CARAIPA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* --- *Antheræ* 2loculares. *Capf.* subtrigona, 3valvis, 3locularis: loculis 1spermis.

parvifolia. 1. C. foliis ovatis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 561. *t.* 223. *f.* 1.

latifolia. 2. C. foliis ovatis cuspidatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 561. *t.* 223. *f.* 3.

longifolia. 3. C. foliis lanceolatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 561. *t.* 223. *f.* 2.

angustifolia. 4. C. foliis lineari-lanceolatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 561. *t.* 223. *f.* 4.

667. LAGERSTROEMIA. *Cor.* 6petala, crispa. *Cal.* 6fidus, campanulatus. *Stam.* multa: horum 6 exteriora crassiora petalis longiora.

indica. 1. LAGERSTROEMIA. *Mant. p.* 402. *Rumpf amb.* 7. *t.* 28.

ADAMBEA. *Cor.* 5-7petala. *Cal.* hemisphæricus 5-7partitus. *Capf.* carnosa, calice tecta, 5-7locularis, polysperma.

capsulifera. 1. ADAMBEA. *La Marck encycl.* 1. *p.* 39.

668. THEA. *Cor.* 6-9petala. *Cal.* 5-6phyllus. *Capf.* 3cocca, 3locularis.

Bohea. 1. Th. floribus hexapetalis. *Blackw. herb. t.* 352.

viridis. 2. Th. floribus enneapetalis. *Regn. bot. t.* 317.

EROTEUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Stilus* 3fidus. *Bacca* 3locularis, exsucca, polysperma.

theoides. 1. E. foliis ovato-lanceolatis serrato-dentatis, floribus axillaribus solitariis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 85.

undulatum. 2. E. foliis elliptico-lanceolatis acuminatis serratis, floribus confertis axillaribus. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 85.

669. CARYOPHYLLUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus superus. *Stamina in* 4phalanges disposita. *Bacca* infera 1-2locularis, 1-2sperma.

aromaticus. 1. CARYOPHYLLUS. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 196. *t.* 119. *an myrti species?*

GREGGIA. *Cal.* 4partitus, superus, *Cor.* 4petala, *Bacca* matura 1locularis, 1sperma. *Sem.* reniforme, acoccon.

aromatica. 1. GREGGIA. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 33 *f.* 3.

673. CISTUS. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus: foliolis 2 minoribus. *Capsula* 1-10-locularis, 3-10valvis.

* *Exstipulati.*

† *arborescentes.*

libanotis. 1. C. foliis linearibus revolutis, floribus umbellatis. *Barr. ic.* 294.

monspeliensis. 2. C. foliis lineari-lanceolatis sessilibus utrinque villosis trinerviis. *Gaertn de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 10.

ladeniferus. 3. C. foliis lanceolatis supra lævibus: petiolis basi coalitis vaginantibus. *β) Commel. h. amst.* 1. *t.* 20.

medius. 55. C. foliis cordato-lanceolatis rugoso-scorbiculatis denticulatis. *Allion. flor. pedem.*

crifpus. 4. C foliis lanceolatis pubefcentibus trinerviis undulatis. *Blackw. herb. t.* 197.

albidus. 5. C. foliis ovato-lanceolatis tomentofis incanis feffilibus fubtrinerviis.

capenfis. 6. C. foliis ovato-lanceolatis petiolatis trinerviis denticulatis utrinque nudis.

laxus. 52. C. foliis ovato-lanceolatis undulatis denticulatis glabris: fummis hirtis, calicis foliolis fubrotundo-cordatis. *Ait. flor. Kew.* 2. *p.* 233.

vaginatus. 53. C. foliis oblongis pilofis fubtus reticulato-rugofis: petiolis bafi coalitis vaginantibus fulcatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 232.

laurifolius. 7. C. foliis oblongo-ovatis petiolis trinerviis fupra glabris: petiolis bafi connatis.

falvifolius. 8. C. foliis oblongo-ovatis petiolatis oppofitis fubcrenulatis utrinque hirfutis. *Jacq. collect.* 2. *p.* 120. *t.* 8.

villofus. 9. C. foliis ovatis petiolatis hirtis. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 64.

creticus. 10. C. foliis fpatulato-ovatis petiolatis enerviis fcabris, calicibus lanceolatis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 64. *f.* 1.

incanus. 11. C. foliis fpatulatis tomentofis rugofis: inferioribus bafi connatis vaginantibus.

populifolius. 12. C. foliis cordatis lævibus acuminatis petiolatis.

halimifolius. 13. C. foliolis duobus calicinis linearibus. γ) *Mill. ic. t.* 290.

† † *fuffruticofi.*

† *procumbentes.*

Fumana. 14. C. foliis alternis linearibus margine fcabris, pedunculis unifloris. *Jacq. fl. auftr.* 3. *t.* 252.

lævipes. 15. C. foliis alternis fafciculatis filiformibus glabris, pedunculis racemofis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 158.

umbellatus. 16. C. foliis oppofitis, floribus umbellatis.

canus. 17. C. foliis oppofitis obovatis villofis fubtus tomentofis, floribus fubumbellatis. *Mant. p.* 403. *Jacq. fl. auftr.* 3. *t.* 377.

marifolius. 18. C. foliis oppofitis oblongis petiolatis planis fubtus incanis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 441.

rofeus. 19. C. foliis oppofitis oblongis ad oras revolutis utrinque fubincanis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 65.

anglicus. 20. C. foliis oppositis oblongis revolutis pilosis, floribus racemosis. *Mant. p.* 245.

oelandicus. 21. C. foliis oppositis oblongis utrinque glabris: petiolis ciliatis, petalis emarginatis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 399.

scabrosus. 54. C. foliis oppositis ovatis piloso-scabris trinerviis, calicibus triphyllis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 236.

†† *erecti.*

italicus. 22. C. foliis oppositis hispidis: inferioribus ovatis; superioribus lanceolatis, ramis patentibus. *Barr. pl. rar. ic. t.* 366.

syriacus. 23. C. foliis lanceolatis, floribus racemosis. *Jacq. coll.* 1. *p* 98. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 54.

salicinus. 24. C. foliis linearibus, pedunculis unifloris, calicibus triphyllis. *Pluckn. alm. t.* 83. *f.* 6.

††† *herbacei.*

guttatus. 25. C. foliis oppositis lanceolatis trinerviis, racemis ebracteatis. *Mant. p.* 403. *Col. ecphr.* 2. *p.* 77. *ic.*

Tuberaria. 26. C. perennis, foliis radicalibus ovatis trinerviis tomentosis: caulinis glabris lanceolatis; summis alternis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 63.

canadensis. 26. C. foliis omnibus alternis lanceolatis, caule adscendente.

carolinianus. 51. C. villosus, foliis caulinis alternis lanceolato-ovatis: radicalibus rotundatis, caule erecto. *Walt. flor. carol. p.* 152.

** *stipulati.*

† *herbacei.*

salicifolius. 28. C. patulus villosus, floribus racemosis erectis: pedicellis horizontalibus. *Seg. pl. veron.* 3. *t.* 6. *f.* 3.

ledifolius. 29. C. erectus glaber, floribus solitariis subsessilibus folio ternato oppositis. *Lob. ic.* 2. *p.* 118.

niloticus. 30. C. erectus subtomentosus, floribus racemosis solitariis sessilibus oppositifoliis. *Mant. p.* 246.

aegyptiacus. 31. C. erectus, foliis lineari-lanceolatis petiolatis, calicibus inflatis corolla majoribus. *Mant. p.* 404. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 68.

†† *suffruticosi.*

Lippii. 32. C. erectus, foliis alternis oppositisque lanceolatis scabris, spicis secundis. *Mant. p.* 245.

pilofus. 33. C. erectiufculus, foliis linearibus fubtus bifulcatis incanis, calicibus lævibus.

fquamatus. 34. C. foliis obtectis fquamis orbiculatis. *Bocc. muf.* 2. *t.* 64.

nummularius. 35. C. foliis inferioribus orbiculatis : fuperioribus ovatis.

ferpyllifolius. 36. C. foliis oblongis, calicibus lævibus.

glutinofus. 37. C. foliis linearibus oppofitis alternifque, pedunculis villofis glutinofis. *Mant. p.* 246. *Barrel. pl. rar. ic. t.* 415.

racemofus. 38. C. foliis lanceolato-linearibus fubtus tomentofis. *Mant. p.* 76. *Barr. pl. ic.* 293.

arabicus. 39. C. foliis alternis lanceolatis planis lævibus.

hirtus. 40. C. foliis ovatis, calicibus hifpidis. *Barr. rar. pl. ic t.* 488.

apenninus. 41. C. patulus, foliis lanceolatis hirtis. *Menz. pag.* 8. *f.* 3.

anguftifolius. 42. C. diffufus, foliis lanceolatis, calicibus hirfutis. *Jacq. h. Vindob.* 3. *t.* 53.

fœtidus. 43. C. procumbens, foliis oblongis fcabris, ftipulis lanceolatis. *Jacq. mifc.* 2. *p.* 341. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 18.

Helianthemum. 44. C. procumbens, ftipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis fubpilofis. *Flor. dan. t.* 101. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 11. β) Ciftus grandiflorus. *Scop. flor. carn. t.* 25.

mutabilis. 45. C. procumbens, ftipulis lanceolatis, foliis oblongis glabris planis. *Jacq. mifc.* 2. *p.* 340. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 17.

polifolius. 46. C. procumbens, foliis oblongo-ovatis incanis, calicibus lævibus, petalis ferratis. *Dill. h. Elth. t.* 145. *f.* 172.

furrajanus. 47. C. procumbens, foliis ovato-oblongis fubpilofis, petalis lanceolatis. *Dill. h. Elth. t.* 145. *f.* 174.

canarienfis. 48. C. procumbens, foliis fubovatis alternis & oppofitis, racemis erectis. *Jacq. mifc.* 2. *p.* 339. *rar. pl. ic. cent.* 1. *t.* 16.

thymifolius. 49. C. procumbens, foliis ovali-linearibus oppofitis breviffimis congeftis. *Barr. pl. rar. ic.* 444.

††† *fruticofi.*

ftipulatus. 50. C. foliis confertis tomentofis ovalibus breviter petiolatis margine revolutis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 100.

674. PROCKIA. *Cal.* 3phyllus, præter foliola 2 baseos. *Cor.* o. *Bacca* 5angularis, polysperma.

Crucis. 1. PROCKIA.

LIGHTFOOTIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Stigma* sessile. *Bacca* umbilicata, 1locularis, 3-6sperma.

ferrata. 1. L. foliis serratis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 83.

oxycoccoides. 2. L. foliis integerrimis lanceolatis. *Herit. sert. angl. t.* 4.

subulata. 3. L. foliis integerrimis subulatis. *Herit. sert. angl. t.* 5.

HEDYOSMUM. *Flores* monoici.

♂. *Amentum* antheris tectum, *Cal.* o. *Cor.* o.

♀. *Cal.* 3dentatus. *Stilus* 3queter. *Bacca* 3gona, polysperma.

nutans. 1. H. caule fruticoso, ramis laxis, foliis lanceolatis acuminatis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 84.

arborescens. 2. H. caule arborescente, ramis strictis erectis, foliis ovato-lanceolatis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 84.

THOA. *Flores* monoici. *Cal.* o. *Cor.* o.

♀. *Germen* ovatum. *Stil.* fere o. *Stigm.* 3-4. *Caps.* ovata, 1locularis, setis intus farta, 1sperma.

urens. 1. THOA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 874. *t.* 336.

CONCEVEIBA. *Flores* dioici. *Cal.* carnosus, 5-dentatus, inferne 3gonus. *Cor.* o.

♀. *Germen* 3gonum. *Stigm.* 3 crassa, concava, incurva sulcata. *Caps.* 3locularis: loculis 2valvibus, 1spermis.

guianensis. 1. CONCEVEIBA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 923. *t.* 353.

MÆRUA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Nectarium* multifectum, *Receptaculum* pedicellatum.

arabica. 1. MÆRUA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 104.

675. CORCHORUS. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, deciduus. *Capf.* multivalvis, loculamentofa. *Sem.* angulata, plurima.

olitorius. 1. C. capfulis oblongis ventricofis, foliorum ferraturis infimis fetaceis. *Mant. p.* 565. *Commel. h. amft.* 1. *t.* 12. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 4. *t.* 64. *f.* 2.

hirtus. 2. C. capfulis oblongis cauleque pilofis, foliis oblongis æqualiter ferratis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 58.

æftuans. 3. C. capfulis oblongis trilocularibus trivalvibus fexfulcatis fexcufpidatis, foliis cordatis: ferraturis infimis fetaceis. *Mant. p.* 565. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 85.

trilocularis. 4. C. capfulis trilocularibus trivalvibus triquetris: angulis bifidis fcabris, foliis oblongis: ferraturis infimis fetaceis. *Mant. p.* 566. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 173.

tridens. 5. C. capfulis linearibus tereiiufculis fcabris, foliorum ferraturis infimis fetaceis. *Mant. p.* 566. *Burm. ind. t.* 37. *f.* 2.

filiquofus. 6. C. capfulis linearibus compreffis bivalvibus, foliis lanceolatis æqualiter ferratis *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 59.

capfularis. 7. C. capfulis fubrotundis depreffis rugofis, foliorum ferraturis infimis fetaceis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 78. *f.* 1.

hirfutus. 8. C. capfulis fubrotundis lanatis, foliis ovatis obtufis tomentofis æqualiter ferratis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 57.

japonicus. 9. C. capfulis rotundis glabris, foliis duplicato-ferratis. *Thunb. flor. jap. p.* 227.

javanicus. 10. C. capfulis fubrotundis hifpidis, foliis ovato-lanceolatis æqualiter ferratis: ftipulis fetaceis. *Burm. ind. t.* 36. *f.* 3.

676. SEGUIERIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Capf.* 1-fperma, ala magna terminata alulifque lateralibus.

americana. 1. SEGUIERIA.

1075. PLATANUS. *Flores* monoici. *Amentum* globosum.
♂. *Cor.* vix manifesta. *Antheræ* filamentum circumnatæ.
♀. *Cor.* polypetala. *Stigma* recurvum. *Sem.* subrotunda, stilo mucronata, basi papposa.

orientalis. 1. Pl. foliis palmatis. *Du Hamel arbr.* 1. 2. *t.* 33.
occidentalis. 2. Pl. foliis lobatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 56.

PARIANA. *Flores* monoici. *Cal.* Gluma 2valvis. *Cor.* 2valvis.
♂. *Cor.* calice major.
♀. *Cor.* calice minor. *Germ.* 3gonum. *Stigm.* 2. *Sem.* 1 corolla tectum, 3gonum.

campestris. 1. PARIANA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 876. *t.* 337.

1335. CHRYSITRIX. *Flores* in alia planta mere masculi. *Gluma* 2valvis. *Cor.* ex paleis numerosis setaceis, intra quas singulas stamen.

capensis. 1. CHRYSITRIX. *Mant. p.* 305.

ONCOBA. *Cor.* polypetala. *Cal.* 1phyllus, 4partitus. *Bacca* 1locularis, polysperma.

spinosa. 1. ONCOBA. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 103.

DIGYNIA.

CRATÆGUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Antrum* inferum, 1-vel polypyrenum, superne apertum, 1loculare.

elliptica. 1. Cr. foliis ellipticis inæqualiter ferratis glabris, petiolis calicibusque glandulosis, baccis globosis pentaspermis. *Ait. hort. kew.* 2. *p.* 168.

leucophleos. 2. Cr. foliis ovatis inæqualiter ferratis basin versus integerrimis, stilo semibifido. *Moench Weissenst. p.* 31. *t.* 2.

lævis. 3. Cr. foliis ovatis acuminatis glabris ferratis, florum umbella subsimplici. *Thunb. flor. jap. p.* 204.

rotundifolia. 4. Cr. foliis ovatis ferratis glabris: petiolis eglandulosis, ramis spinosis. *Moench Weissenst. p.* 29. *t.* 1.

glandulosa. 5. Cr. foliis ovatis incisis ferratis glabris decurrentibus: petalorum alis rubello-glandulosis. *Moench Weissenst. p.* 31.

edulis. 6. Cr. foliis ovatis incisis ferratis glabris: nervis subtus rufescentibus; lateralibus albidis. *Moench Weissenst. p.* 30.

Aria. 7. Cr. foliis ovatis incisis ferratis subtus tomentosis. *Flor. dan. t.* 302.

punctata. 8. Cr. foliis obovatis basi attenuatis ferratis glabris, caule inermi. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 28.

tomentosa. 9. Cr. foliis cuneiformi-ovatis ferratis subangulatis subtus villosis, ramis spinosis. *Trew. Ehret. t.* 17.

Crus Galli. 10. Cr. foliis lanceolato-ovatis ferratis glabris, ramis spinosis. *Mill. hort. angl.* 13. *Drupa officulis pluribus.*

uniflora. 11. Cr. foliis lanceolato-ovatis ferratis subtus villosis. stipulis semicordatis, floribus solitariis: calicibus foliaceis, spinis longissimis. *du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 184. *Moench Weissenst. t.* 4. *an potius messuli species?*

viridis. 12. Cr. foliis lanceolato-ovatis subtrilobis ferratis glabris, caule inermi; *an mera coccineæ varietas?*

alpina. 13. Cr. foliis oblongo-ovatis ferratis utrinque virentibus. *du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 192.

glabra. 14. Cr. foliis oblongis acutis glabris ferratis, florum panicula composita. *Thunb. flor. jap. p.* 205.

villosa. 15. Cr. foliis oblongis acuminatis glabris serratis, florum umbella composita. *Thunb. flor. jap. p.* 204.

maura. 16. Cr. foliis oblongis apice dentatis. *Suppl. p.* 253.

indica. 17. Cr. foliis lanceolatis serratis, caule inermi, corymbis squamosis.

lucida. 18. Cr. foliis ovato-lanceolatis lucidis, stipulis linearibus serratis, floribus corymbosis, ramis spinosis. *du Rol harbk. Baumz.* 1. *p.* 186. *Mill. dict. ic. t.* 178. *f.* 2.

triloba. 19. Cr. foliis cuneiformibus trilobis subdentatis villosis, calicibus pedunculisque subtomentosis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 177.

populifolia. 20. Cr. foliis subcordatis trilobis utrinque lævibus: petiolis elongatis. *Walt. flor. carol. p.* 147.

coccinea. 21. Cr. foliis cordatis repando-angulatis serratis glabris. *Mant. p.* 397. *Mill. dict. ic. t* 179.

torminalis. 22. Cr. foliis cordatis septangulis: lobis infimis divaricatis. *Flor. dan. t.* 798. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 443. *Antrum carnosum.*

monogyna. 23. Cr. foliis subtrifidis acutis, floribus monogynis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 292. *f.* 1. *Drupa superne aperta monopyrena.*

Oxyacantha. 24. Cr. foliis obtusis subtrifidis serratis. *Flor. dan. t.* 634. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 292. *f.* 1. *Drupa* 2*locularis, polypyrena, supera aperta.*

Azarolus. 25. Cr. foliis obtusis subtrifidis subdentatis.

LUCUMA. *Cal.* 4fidus, duplex, hemisphæricus, persistens. *Cor.* 0. *Drupa* 1–2-sperma.

* *foliis oppositis.*

valparadisea. 1. L. foliis petiolatis ovato-oblongis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 162.

** *foliis alternis.*

bifara. 2. L. foliis petiolatis ovato oblongis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 161.

turbinata. 3. L. foliis petiolatis lanceolatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 161.

Keule. 4. L. foliis petiolatis ovalibus subserratis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 162.

ſpinoſa. 5. L. foliis ſeſſilibus, ramis ſpinoſis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 163.

TEMUS. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 18petala. *Bacca* 2cocca.

moſchata. 1. TEMUS. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 153.

1133. CLIFFORTIA. *Flores* dioici. *Cal.* 3phyllus, ſuperus. *Cor.* o. ♀. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* 1.

* *foliis ſimplicibus.*

odorata. 1. Cl. foliis ovatis ſerratis coſtatis ſubtus villoſis. *Suppl. p.* 431.

ilicifolia. 2. Cl. foliis ſubcordatis dentatis. *Mant. p.* 499. *Mill. illuſtr. ic.*

ruſcifolia. 3. Cl. foliis lanceolatis integerrimis. *Hort. Cliff. t.* 31.

ferruginea. 4. Cl. foliis lanceolatis ſetaceo-ſerratis. *Suppl. p.* 429.

graminea. 5. Cl. foliis enſiformibus ſerrulatis: petiolis dilatatis terminatis ariſtis binis ſtipuliformibus. *Suppl. p.* 429.

cuneata. 6. Cl. foliis cuneiformibus apice ſerratis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 413.

polygonifolia. 7. Cl. foliis linearibus piloſis. *Hort. Cliff. t.* 32.

filifolia. 8. C. foliis filiformibus triquetris glabris integerrimis. *Suppl. p.* 430.

teretifolia. 9. Cl. foliis faſciculatis teretibus ſubulatis incurvis glabris integris. *Suppl. p.* 430.

ericæfolia. 10. Cl. foliis faſciculatis teretibus ſulcatis glabris. *Suppl. p.* 430.

** *foliis binatis.*

crenata. 11. Cl. foliis orbiculatis crenulatis. *Suppl. p.* 430.

pulchella. 12. Cl. foliis orbiculatis integerrimis. *Suppl. p.* 430.

*** *foliis ternatis.*

trifoliata. 13. Cl. folio intermedio tridentato. *Pluckn. alm. t.* 319. *f.* 4.

ſarmentoſa. 14. Cl. foliis linearibus villoſis. *Mant. p.* 299.

ſtrobilifera. 15. Cl. foliis linearibus acutis lævibus. *Pluckn. alm. t.* 275. *f.* 2.

falcata. 16. Cl. foliis linearibus falcatis glabris. *Suppl. p.* 431.

juniperina. 17. Cl. foliis triquetris subulatis confertis. *Suppl. p.* 430.

ternata. 18. Cl. foliolis integris pilosis. *Suppl. p.* 430.

obcordata. 19. Cl. foliolis subrotundis: intermedio obcordato. *Suppl. p.* 429.

1076. LIQUIDAMBAR. *Flores* monoici. *Cal.* communis 4phyllus. *Cor.* o.
♀. *Caps.* multæ, 2valves, polyspermæ in globum.

Styraciflua. 1. L. foliis palmato-lobatis: sinubus baseos venarum villosis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 65.

imberbe. 2. L. foliis palmato-lobatis: sinubus baseos venarum lævibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 365.

peregrinum. 3. L. foliis oblongis alternatim sinuatis. *Pluckn. alm. t.* 100. *f.* 6. 7.

1069. POTERIUM. *Flores* monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4partita.
♂. *Stamina* 30 - 40.
♀. *Drupa* exsucca infera, 1-2-locularis e tubo corollæ indurato.

Sanguisorba. 1. P. inerme, caulibus subangulosis. *Blackw. herb. t.* 413. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 3.

hybridum. 2. P. inerme, caulibus teretibus strictis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 72. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 3.

caudatum. 3. P. inerme frutescens, ramis teretibus villosis, spicis elongatis laxis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 354.

spinosum. 4. P. spinis ramosis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 73. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 3.

678. PÆONIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 aut plura. *Stil.* o. *Capſ.* polyſpermæ leguminoſæ, ſubquinæ. *Sem.* ſubgloboſa.

officinalis. 1. P. foliis decompoſitis nudis: foliolis lobatis; lobis lato-lanceolatis, capſulis rectiuſculis tomentoſis. *Blackw. herb. t.* 245.

humilis. 2. P. foliis biternatis ſubtus ſubvilloſis: foliolis tripartito-laciniatis, capſulis erectiuſculis piloſis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 2. R. 3.

integra. 3. P. foliis biternatis: foliolis integris ovatis, corolla regulari integerrima. *Murray comm. Goett.* 1784. & 1785. *p.* 92. *Mill. illuſtr. ic.*

anomala. 4. P. foliis ternatis, calice folioſo, capſulis glabris depreſſis. *Murray comm. Goett.* 1784. & 1785. *p.* 90. *t.* 5.

tenuifolia. 5. P. foliolis linearibus multipartitis. *Linn. dec.* 9. *t.* 5. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 1.

679. CURATELLA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* 2partita: loculis 2ſpermis.

americana. 1. CURATELLA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 579. *t.* 232.

1346. FOTHERGILLA. *Cal.* truncatus, integerrimus. *Cor.* o. *Germen* 2fidum. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* ſolitaria, oſſea.

alnifolia. 1. FOTHERGILLA. *Suppl. p.* 267. *Jacq. Coll.* 1. *p.* 97. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 87.

680. CALLIGONUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stil.* o. *Fructus* hiſpidus, 1ſpermus.

polygonoides. 1. CALLIGONUM. *Mant. p.* 404. *Pallas it.* 2. *p.* 738. *t.* S. R. Pterococcus aphyllus.

TRICHOCARPUS. *Cal.* 4-5partitus. *Cor.* o. *Stili* apice 2fidi. *Capſ.* ovato-tetragona, ſetis deciduis hiſpida, 4valvis, 1locularis, polyſperma.

guianenſis. 1. TRICHOCARPUS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 585. *t.* 234.

LACIS. *Cal.* o. *Cor.* o. *Filamenta* inferne utrinque alata. *Receptac.* ſpinis 12 cinctum. *Capſ.* ovata, 8ſtriata, 1locularis, 2-valvis, polyſperma.

fluviatilis. 1. LACIS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 582. *t.* 233.

TRIGYNIA.

623. SORBUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Pomum* 5loculare, ſuperne apertum, 3-ſpermum.

aucuparia. 1. S. foliis pinnatis utrinque glabris. *Mill. illuſtr. ic.*
domeſtica. 2. S. foliis pinnatis ſubtus villoſis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 447.
hybrida. 3. S. foliis ſemipinnatis ſubtus tomentoſis. *Flor. dan. t.* 311.

624. SESUVIUM. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Cor.* o. *Capſ.* ovata, 3locularis, circumſciſſa, polyſperma.

Portulacaſtrum. 1. SESUVIUM. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 142.

CONAMI. *Flores* dioici. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. ♀. *Germ.* ovatum, 6ſtriatum. *Stili* ſemifiſſi. *Stigm.* villoſa. *Capſ.* 6locularis.

braſilienſis. 1. CONAMI. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 926. *t.* 354.

EURYANDRA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 3petala. *Antheræ* 2dymæ. *Folliculi* 3ovati, divaricati.

ſcandens. 1. EURYANDRA. *Forſt. char. gen. p.* 41. *t.* 41.

1156. BEGONIA. *Flores* monoici:

♂. *Cal.* o. *Cor.* 4petala. *Stamina* (circiter) 25.

♀. *Cal.* 2phyllus inferus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 2partita, ſpiraliter torta. *Capſ.* inæqualis, 3angularis, 3alata, 3locularis, polyſperma, infera.

ferruginea. 1. B. caule fruticoſo declinato, foliis integerrimis, floribus paniculatis. *Suppl. p.* 419. *Mutis amer.* 1. *t.* 18.

obliqua. 2. B. caule fruticoſo ſubereсto, foliis oblique cordatis carnoſis glaberrimis, ſtipulis tripteris. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p.* 95. *t.* 46.

grandifolia. 3. B. caule fruticoſo erecto, foliis ſerratis glabris: floribus paniculatis. *Plum. ic.* 45. *f.* 1.

minor. 4. B. caule fruticoſo erecto, foliis dentatis glabris, floribus paniculatis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 128.

dichotoma. 5. B. caule fruticoſo erectiuſculo, foliis dentatis glabris, pedunculis terminalibus ſuperne dichotomis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 250.

acutifolia. 6. B. caule fruticoſo reptante, foliis acuminatis inæqualiter ſerratis glabris, floribus paniculatis. *Plum. ic.* 45. *f.* 3.

glabra. 7. B. caule fruticoſo radicante, foliis ſerratis glabris, floribus paniculatis dichotomis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 916. *t.* 349.

malabarica. 8. B. caule erecto, foliis obſolete dentatis ſubtus hirſutis, pedunculis ſubtrifloris. *Rheed. h. malab.* 9. *p.* 167. *t.* 68.

humilis. 9. B. caule erecto, foliis hiſpidis ſemicordatis acuminatis duplicato-ſerratis, capſulæ alis rotundatis parum inæqualibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 353.

urticæ. 10. B. herbacea diffusa, foliis biserratis hispidis, pedunculis axillaribus elongatis unifloris, fructu hispido. *Suppl.* *p.* 420.

hirsuta. 11. B. herbacea, foliis cauleque hirsutis, paniculis dichotomis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 913. *t.* 348.

Erminea. 12. B. herbacea, foliis subæqualibus cordatis acuminatis ciliato-dentatis supra caudato appendiculatis. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 97. *t.* 47.

nana. 13. B. acaulis, foliis æqualibus lanceolatis; scapo subtrifloro. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 99. *t.* 48.

octopetala. 14. B. acaulis, foliis cordatis quinquelobis inæqualiter denticulatis, floribus masculis octopetalis. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 101.

capensis. 15. B. acaulis, foliis inæqualiter denticulatis, corollis tetrapetalis. *Mant. p.* 502. *Suppl. p.* 420. *Rumpf amb.* 5. *t.* 169. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 5.

HOMALIUM. *Cal.* 6-7fidus. *Cor.* 6-7petala. *Stamina* 18-28 terna vel quaterna. *Capsula* 1locularis, ovata lignosa, polysperma.

racemosum. 1. H. foliis serratis, racemis axillaribus terminalibusque: floribus pedunculatis. *Jacq. stirp. amer. p.* 170. *t.* 183. *f.* 72.

Rocoubea. 2. H. foliis dentatis coriaceis, racemis terminalibus, floribus subsessilibus. *Aubl. pl. guj. p.* 590. *t.* 236.

TATTIA. *Cal.* 6fidus. *Cor.* 6petala villosa. *Stigm.* obtusa. *Pericarp.* - - -

ignota. 1. TATTIA. *Scopol. introd. g.* 262.

MARSHALLIA. *Cal.* 7dentatus. *Gland.* 7 intra coroll. *Caps.* lignosa, 1locularis, polysperma.

lagunæ. 1. MARSHALLIA. *Scop. introd. gen.* 949.

681. DELPHINIUM. *Cal.* o. *Petala* 5-6. *Nectarium* 2fidum, poſterius cornutum. *Capſ.* leguminoſæ, ſubternæ, polyſpermæ.

* *Siliqua una.*

Conſolida. 1. D. nectariis monophyllis, caule ſubdiviſo. *Flor. dan. t.* 683.

Ajacis. 2. D. nectariis monophyllis, caule ſimplici. *Regn. bot. t.* 147. *f.* 2.

aconiti. 3. D. nectariis monophyllis anterius quadridentatis, ramulis unifloris. *Mant. p.* 77.

** *Siliquis tribus.*

ambiguum. 4. D. nectariis monophyllis, corollis hexapetalis, foliis multipartitis.

peregrinum. 5. D. nectariis diphyllis, corollis enneapetalis, foliis multipartitis obtuſis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 3.

grandiflorum. 6. D. nectariis diphyllis: labellis integris, floribus ſubſolitariis, foliis compoſitis lineari-multipartitis. *Mill. ic. t.* 250. *f.* 1.

elatum. 7. D. nectariis diphyllis: labellis emarginatis apice barbatis, foliis ſubpeltatis tripartitis caule erecto.

intermedium. 8. D. nectariis diphyllis: labellis ovatis bifidis, foliis tripartitis: laciniis trifidis inciſis. *Mill. ic. t.* 119.

exaltatum. 9. D. nectariis diphyllis: labellis oblongis bifidis: laciniis æqualibus, foliis tripartitis glabris. *Mill. ic. t.* 250. *f.* 2.

puniceum. 10. D. nectariis diphyllis: labellis bipartitis piloſis, cornu recto, foliis multipartitis, bracteis calicinis nullis. *Suppl. p.* 267. *Pall. it.* 3. *p.* 96. 736.

carolinianum. 11. D. nectario diphyllo: labellis integris, petalis duobus bifidis barbatis. *Walt. flor. carol. p.* 155.

Staphis agria. 12. D. nectariis tetraphyllis petalo brevioribus, foliis palmatis: lobis obtuſis. *Blackw. herb. t.* 265.

hybridum. 13. D. nectario tetraphyllo: labellis ſuperioribus integris; inferioribus bifidis apice barbatis, foliis palmatis: lobis acutis. *Gouan. illuſtr.*

urceolatum. 14. D. nectariis diphyllis: labellis bifidis apice barbatis, foliis palmatis profunde quinquepartitis, caule erecto. *Jacq. coll.* 1. *p.* 153.

682. ACONITUM. *Cal.* 0. *Petala* 5: ſupremo fornicato. *Nectaria* 2 pedunculata, recurva. *Capſ.* leguminoſæ 3 *vel* 5. *Sem.* arido-baccata.

volubile. 1. A. caule volubili. *Pallas hort. Demidoſ.*

ſeptentrionale. 2. A. foliis villoſis palmatis multifidis: laciniis longis acutis, nectariis obliquis. *Koelle de aconito. n. 9. Flore cæruleo.*

lycoctonum. 3. A. foliis villoſis palmatis multifidis: laciniis brevibus obtuſiuſculis, nectariis rectiuſculis. *Jacq. fl. auſtr. 4. t. 380. Gaertn. de fr. & ſem. cent. 4. t. 65. f. 4. β?)* Aconitum carpathicum. *Hacq. carp. ſept. 1. p. 169. t. 7.*

japonicum. 4. A. foliis trifido-palmatis: laciniis incifis obtuſis. *Thunb. flor. jap. p. 231.*

pyrenaicum. 5. A. foliis multipartitis: laciniis linearibus incumbentibus ſquarroſis.

Anthora. 6. A. foliis hirſutis multipartitis: laciniis linearibus diſtinctis æqualibus. *Jacq. fl. auſtr. 4. t. 382.*

Napellus. 7. A. foliis petiolatis digitato-quinquepartitis: ſegmentis lineari-lanceolatis laciniatis; laciniis remote inciſo-dentatis, dentibus lanceolatis. *Koelle de aconit. ic.*

tauricum. 8. A. foliis petiolatis digitato-quinquepartitis: ſegmentis oblongis lateſcentibus; trifido-laciniatis: laciniis remote inciſo-dentatis, dentibus lanceolatis. *Koelle de acon. n. 2. Wulf. apud Jacq. coll. 2. p. 112. an vere diſtincta a napello ſpecies?*

neomontanum. 9. A. foliis palmato-quinquepartitis petiolatis: ſegmentis lateſcentibus profunde inciſo-laciniatis; laciniis lato-lanceolatis dentatis, dentibus brevibus latiuſculis acutis. *Koelle de aconito. n. 3. Jacq. fl. auſtr. 4. t. 381. an vere diſtinctum a napello?*

cernuum. 10. A. foliis petiolatis ſubtus pallidis digitato-quinquepartitis: ſegmentis divaricatis ſemipartitis; laciniis inciſo-dentatis, dentibus lineari-lanceolatis. *Koelle de acon. n. 4.*

variegatum. 11. A. foliis multipartitis: laciniis ſemipartitis ſuperne latioribus.

Cammarum. 12. A. foliis multipartitis: laciniis cuneiformibus inciſis acutis. *Jacq. flor. auſtr. 5. t. 424.*

uncinatum. 13. A. foliis multilobis, corollatum galea longius extensa.

album. 14. A. foliis glabris tripartitis acute incisis, floribus pentagynis: petali supremi ungue lateralibus longiore. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 246.

TETRAGYNIA.

683. TETRACERA. *Cal.* 4fidus: laciniis rotundatis subinæqualibus. *Cor.* 0. *Capſ.* 4. 1loculares, 1ſpermæ. *Sem.* arillata.

volubilis. 1. TETRACERA. *Pluckn. phyt.* 146. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 3.

LUDIA. *Cal.* 5-7lobus inferus. *Stilus* apice 3-4fidus. *Stigm.* 3-4 2dyma. *Bacca* ſicca, globoſa, 1locularis, polyſperma.

mauritiana. 1. LUDIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 343.

1314. CARYOCAR. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Drupa* nucleis 4 ſulcis reticulatis.

nuciferum. 1. CARYOCAR. *Mant. p.* 247.

1282. CIMICIFUGA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* nectariis 4 urceolatis. *Capſ.* 4. *Semin.* ſquamoſa.

fœtida. 1. CIMICIFUGA. *Amœn. acad.* 7. *t.* 6. *f.* 2.

ASSA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 4 2valves.

exotica. 1. ASSA. *Houttuyn ſyſt. veget.* 4. *p.* 39.

UBIUM. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* compreſſæ polyſpermæ.

quadrifarium. 1. UBIUM. *La Mark encycl.* 1. *p.* 610.

RHIZOBOLUS. *Cal.* femiquinquefidus. *Petala* 5. *Germen* 4gonum. *Drupæ* 4 reniformes, 1loculares: *Nuces* folitariæ reniformes; *nuclei* folitarii reniformes.

butyrofus. 1. Rh. foliis digitatis utrinque glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 594. *t.* 238.

tuberculofus. 2. Rh. foliis digitatis fubtus tomentofis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 597. *t.* 239.

PERA. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus, deciduus. *Petal.* 1, femiglobofo-concavum, dependens. *Nectar.* ex membranulis multifidis, fubplicatis, erectis.

♂. *Filamenta* 24-30 duplici ferie tranfverfim digefta.

♀. *Stigm.* fingulis piftillis 3. *Capf.* fubtrigona, 3locularis, 3valvis: valvis 2fidis. *Sem.* folitaria.

arborea. 1. PERA. *Mutis nov. act. Stockh.* 1784. *p.* 299. *t.* 8.

PENTAGYNIA.

625. MESPILUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Antrum* 1-2-5loculare.

* *fpinofa.*

Pyracantha. 1. M. foliis lanceolato-ovatis crenatis, calicibus fructus obtufis. *Pallas flor. roff.* *t.* 13. *Drupa* 1*locularis polypyrena, fuperne aperta.*

laciniata. 2. M. foliis obovatis ferratis fubtus tomentofis, floribus folitariis: calicibus laciniatis. *Walt. flor. carol. p.* 148.

hyemalis. 3. M. foliis fubovatis angulatis ferratis lævibus petiolatis, floribus corymbofis. *Walt. flor. carol. p.* 148.

æftivalis. 4. M. foliis angulatis ferratis, floribus corymbofis. *Walt. flor. carol. p.* 148.

Xanthocarpus. 5. M. foliis subcuneiformibus crenatis, floribus solitariis: laciniis calicinis subfoliaceis inciso-serratis longis reflexis, fructibus subturbinatis punctato-verrucosis. *Suppl. p. 254. an vere distincta a Crataegn tomentosa?*

Phoenopyrum. 6. M. foliis cordatis tri-ad septemfidis serratis glabris, floribus corymbosis: segmentis calicinis deciduis, fructibus depresso-globosis. *Suppl. p. 254.*

** *inermes.*

germanica. 7. M. foliis lanceolatis dentatis subtus tomentosis, floribus solitariis sessilibus. *Blackw. herb. t. 154. β) Du Hamel. arbr. fr. 1. t. 3. Drupa polypyrena superne aperta.*

arbutifolia. 8. M. foliis lanceolatis crenatis subtus tomentosis, floribus fasciculatis. *Mill. dict. t. 109. an potius cum sequente pyro adjocianda? Antrum supra apertum duplicatum 5loculare, pericarpiis osseis intus nidulantibus.*

Amalanchior. 9. M. foliis ovalibus serratis subtus hirsutis. *Jacq. fl. austr. 3. t. 300. Antrum 1loculare carnosum.*

Chamaemespilus. 10. M. foliis ovalibus acute serratis glabris, floribus corymboso-capitatis. *Mant. p. 398. Jacq. fl. austr. 3. t. 231. Pomum 2loculare clausum.*

Cotoneaster. 11. M. foliis ovatis integerrimis subtus tomentosis. *Flor. dan. t. 112. Drupa polypyrena superne aperta.*

canadensis. 12. M. foliis ovato-oblongis glabris serratis acutiusculis; *an forsan pyri species?*

japonica. 13. M. foliis oblongis obtusis apice serratis subtus tomentosis. *Thunb. flor. jap. p. 206.*

626. PYRUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Pomum* inferum, 5loculare, polyspermum.

* *foliis simplicibus.*

communis. 1. P. foliis serratis laevibus, floribus corymbosis. *Blackw. herb. t. 453. β) Du Hamel arbr. 2. t. 45.*

Pollveria. 2. P. foliis serratis subtus tomentosis, floribus corymbosis. *Mant. p. 244. Knoop. pomol. 2. t. 4. Antrum 5loculare carnosum.*

praecox. 3. P. foliis serratis villosis, umbellis sessilibus. *Pallas flor. ross. p. 22.*

spectabilis. 4. P. foliis serratis laevibus ovali-oblongis, umbellis sessilibus: unguibus calice longioribus, stilis basi lanatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 175.*

Malus. 5. P. foliis serratis, umbellis sessilibus, unguibus calice brevioribus, stilis glabris. *Mill. illustr. ic. β) Blackw. herb. t. 178.*

Coronaria. 6. P. foliis serrato-angulosis, umbellis pedunculatis.

angustifolia. 7. P. foliis lanceolato-oblongis dentato-serratis, pedunculis corymbosis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 176.*

baccata. 8. P. foliis serratis, pedunculis confertis, pomis baccatis. *Mant. p. 75. Gaertk. pl. ic. fasc. 1. n. 12. Pomum stylo ulare, superne clausum.*

dioica. 9. P. foliis serratis ovalibus, floribus solitariis dioicis. *Moench Weissenst. p. 87. t. 5.*

japonica. 10. P. foliis cuneatis glabris, floribus solitariis. *Thunb. flor. jap. p. 207.*

salicifolia. 11. P. foliis lineari-lanceolatis canis subtus albo-tomentosis, floribus axillaribus solitariis subsessilibus. *Suppl. p. 255. Pallas flor. ross. t. 9.*

spinosa. 12. P. foliis oblongis glabris, ramulis mucronatis, spinis lateralibus minoribus. *Forsk. flor. aeg. arab. p. 211.*

Cydonia. 13. P. foliis integerrimis, floribus sessilibus. *Jacq. fl. austr. 4. t. 342. β) Blackw. herb. t. 137. γ) Du Hamel arbr. 1. t. 83.*

nivalis. 14. P. foliis integerrimis, floribus corymbosis. *Suppl. p. 255. Jacq. fl. austr. 2. t. 107.*

** *foliis ternatis.*

hadiensis. 15. P. foliis lanceolatis rugosis integris: venis subtus griseis. *Forsk. flor. aeg. arab. p. 212.*

*** *foliis pinnatis.*

hybrida. 16. P. foliis subtus lanatis: pinna extrema maxima, floribus corymbosis. *Moench Weissenst. p. 90. t. 6.*

627. TETRAGONIA. *Cal.* 4-5partitus. *Cor.* 0. *Drupa* corticosa infera 4-5-gona, multilocularis.

fruticosa. 1. T. foliis linearibus. *Mant. p. 398. Mill. ic. t. 263. f. 2.*

japonica. 2. T. foliis subcordatis ovatis punctatis, floribus axillaribus solitariis. *Thunb. flor. jap. p.* 208.

herbacea. 3. T. herbacea, foliis obovato-lanceolatis, pedunculis axillaribus ternis unifloris. *Mant. p.* 398. *Mill. ic. t.* 263. *f.* 1.

hirsuta. 4. T. herbacea hirsuta procumbens, foliis ovatis villosis, floribus axillaribus ternis sessilibus. *Suppl. p.* 258.

spicata. 5. T. herbacea glabra erecta, foliis glabris: inferioribus ovatis; supremis lanceolatis, floribus racemosis. *Suppl. p.* 258.

expansa. 6. T. herbacea, ramis expansis elongatis, foliis parabolicis, floribus subsolitariis, fructu cornuto. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 5.

echinata. 7. T. herbacea, foliis rhombeo-ovatis, fructibus echinatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 177.

crystallina. 8. T. foliis ovatis crystallino-papillosis, floribus axillaribus. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 81 *t.* 39.

628. MESEMBRYANTHEMUM. *Cal.* 5fidus. *Petala* numerosa, linearia. *Caps.* carnosa, infera, polysperma.

* *corollis albis.*

ciliatum. 52. M. foliis oppositis connatis semiteretibus: stipulis membranaceis reflexis laceris ciliiformibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 179.

pallens. 53. M. foliis oppositis amplexicaulibus distinctis oblongo-lanceolatis acutis obtuse carinatis: papulis minutis. *Ait. hor. Kew.* 2 *p.* 182.

digitatum. 54. M. subacaule, foliis alternis teretibus obtusis, floribus axillaribus, sessilibus. *Ait. hort. Kew.* 2 *p.* 181.

nodiflorum. 1. M. foliis alternis teretiusculis obtusis basi ciliatis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 33. *f.* 7.

crystallinum. 2. M. foliis alternis ovatis papulosis, floribus sessilibus: calicibus late ovatis acutis retusis. *Suppl. p.* 259. *Dill. h. Elth. t.* 180. *f.* 221.

Tripolium. 3. M. foliis alternis lanceolatis planis impunctatis, caulibus laxis simplicibus, calicibus pentagonis. *Dill. h. Elth. t.* 179. *f.* 220.

expanſum. 4. M. foliis alternis oppoſitiſque remotis planiuſculis lanceolatis, impunctatis patentibus diſtinctis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* M. 3.

apetalum. 5. M. foliis lineari-ſublanceolatis, ſubtus muricatis, caulibus proſtratis. *Suppl. p.* 258.

criniflorum. 6. M. foliis ovatis, ſcapis unifloris. *Suppl. p.* 259.

cordifolium. 7. M. foliis cordatis obtuſis, caulibus proſtratis. *Suppl. p.* 260. *Junghans plant. ic. cent.* 1. *n.* 37.

humifuſum. 55. M. foliis amplexicaulibus ſpatulatis carinatis: papulis conicis ſcabris, petalis minutiſſimis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 179.

teſticulare. 56. M. foliis quatuor decuſſatis ſupra planis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 181.

umbellatum. 8. M. foliis ſubulatis ſcabrido-punctatis connatis: apice patulo, caule erecto, corymbo trichotomo. *Dill. h. Elth.* t. 208. *f.* 266.

calamiforme. 9. M. acaule, foliis ſubteretibus adſcendentibus impunctatis connatis, floribus octogynis. *Mill. ic. t.* 176. *f.* 1.

ſplendens. 10. M. foliis ſubteretibus impunctatis recurvis diſtinctis congeſtis, calicibus digitiformibus terminalibus. *Dill. h. Elth. t.* 204. *f.* 260.

caducum. 57. M. foliis filiformi-ſemiteretibus diſtinctis: papulis ovatis, floribus lateralibus ſeſſilibus: terminalibus pari foliorum cinctis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 179.

geniculiflorum. 11. M. foliis ſemiteretibus papuloſis diſtinctis, floribus ſeſſilibus axillaribus, calicibus quadrifidis. *Dill. h. Elth.* t. 205. *f.* 261.

copticum. 12. M. foliis ſemiteretibus papuloſis diſtinctis, floribus ſeſſilibus axillaribus, calicibus quinquefidis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 6.

noctiflorum. 13. M. foliis ſemicylindricis impunctatis diſtinctis, floribus pedunculatis: calicibus quadrifidis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 8. β) *Dill. h. Elth. t.* 206. *f.* 263.

** *corollis rubicundis.*

bellidiflorum. 14. M. acaule, foliis triquetris linearibus impunctatis: apice trifariam dentatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 5. a. *n.* 1.

deltoides. 15. M. foliis triquetris deltoidibus dentatis impunctatis diſtinctis. *Knorr del. hort.* 1. *G.* 5. b. *n.* 1.

reptans. 58. M. foliis triquetris acutis scabris, caule reptante. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 185.

deflexum. 59. M. foliis triquetris acutis glaucis: punctis obsoletis scabriusculis, calicis laciniis interioribus membranaceis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 187.

filamentosum. 16. M. foliis æquilateri-triquetris acutis subpunctatis connatis: angulis scabris, ramis hexagonis. *Dill. h. Elth. t.* 211. *f.* 273.

stipulaceum. 17. M. foliis subtriquetris compressis incurvis punctatis distinctis congestis basi marginatis. *Dill. h. Elth. t.* 209. *f.* 267. 268.

australe. 60. M. foliis subtriquetris punctulatis connatis obtusiusculis, caule terete repente, pedunculis solitariis obtuse ancipitibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 187.

spinosum. 18. M. foliis tereti-triquetris punctatis distinctis, spinis ramosis. *Dill. h. Elth. t.* 208. *f.* 265.

crassifolium. 19. M. foliis semicylindricis impunctatis connatis apice triquetris, caule repente semicylindrico. *Knorr del. hort.* 2. *t.* M. 4.

loreum. 20. M. foliis semicylindricis recurvis congestis basi interiori gibbis connatis, caule pendulo. *Dill. h. Elth. t.* 200. *f.* 255.

hispidum. 21. M. foliis cylindricis papulosis distinctis, caule hispido. *Mill. ic. t.* 176. *f.* 3. *β*) *Knorr del. hort.* 2. *t.* M. 5. *γ*) *Dill. h. Elth. t.* 215. *f.* 281.

brevifolium. 61. M. foliis cylindricis obtusissimis papulosis patentibus, ramis diffusis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 188.

læve. 62. M. foliis cylindricis obtusis amplexicaulibus lævibus, calicibus quinquefidis: laciniis oblongis obtusis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 187.

glomeratum. 22. M. foliis teretiusculis compressis punctatis distinctis, caule paniculato multifloro. *Dill. h. Elth. t.* 213. *f.* 274.

tuberosum. 23. M. foliis subulatis papulosis distinctis apice patulis, radice capitata. *Dill. h. Elth. t.* 207. *f.* 264.

scabrum. 24. M. foliis subulatis distinctis subtus undique punctato-muricatis, calicibus muticis. *Dill. h. Elth. t.* 197. *f.* 251.

emarginatum. 25. M. foliis subulatis congestis subscabris, calicibus spinosis, petalis emarginatis. *Dill. h. Elth. t.* 197. *f.* 250.

tenuifolium. 26. M. foliis subfiliformibus glabris distinctis internodio longioribus, caulibus procumbentibus. *Dill. h. Elth. t.* 201. *f.* 256.

falcatum. 27. M. foliis acinaciformibus impunctatis connatis: angulo carinali scabro, petalis lanceolatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* M. 4.

forficatum. 28. M. foliis acinaciformibus obtusis impunctatis connatis apice spinosis, caule ancipiti. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 26.

bracteatum. 63. M. foliis subacinaciformibus punctatis apice recurvis, bracteis amplexicaulibus lato-ovatis carinatis. *Dill. h. Elth. t.* 197. *f.* 249.

barbatum. 29. M. foliis subovatis papulosis distinctis apice barbatis. *Mill. ic. t.* 176. *f.* 3. *β) Dill. h. Elth. t.* 190. *f.* 235. *γ) Dill. h. Elth. t.* 190. *f.* 236.

villosum. 30. M. foliis pubescentibus connatis impunctatis, caule piloso.

uncinatum. 31. M. articulis caulinis terminatis, foliis connatis acuminatis punctatis subtus dentatis. *Dill. h. Elth. t.* 193. *f.* 239. 240.

cuneifolium. 32. M foliis lanceolato cuneiformibus oppositis integerrimis planis sessilibus cum caule ramoso purpureo papulosis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 319. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 41.

*** *corollis luteis.*

† *caulescentia.*

edule. 33. M. foliis æquilateri-triquetris-acutis strictis impunctatis connatis: carina subserrata, caule ancipiti. *Dill. h. Elth. t.* 212. *f.* 272.

glaucum. 34. M. foliis triquetris acutis punctatis distinctis, calicis foliolis ovato-cordatis. *Dill. h. Elth. t.* 196. *f.* 248.

serratum. 35. M. foliis triquetris subulatis punctatis distinctis: angulo carinali retrorsum serrato. *Dill. h. Elth. t.* 192. *f.* 238.

pugioniforme. 36. M. foliis triquetris subulatis longissimis impunctatis alternis confertis. *Mant. p.* 398. *Dill. h. Elth. t.* 210. *f.* 269.

molle. 64. M. foliis triquetris connatis erectis glaucis impunctatis ramis semiteretibus, pedunculis axillaribus compressis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 192.

echinatum. 65. M. foliis subtriquetris oblongo-ovatis gibbis ramentaceo-hispidis, calicis laciniis foliiformibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 194.

corniculatum. 37. M. foliis triquetro-semicylindricis scabrido punctatis: supra basin linea elevata connatis. *Dill h. Elth. t.* 199. *f.* 253. 254. *β) Dill. h. Elth. t.* 198. *f.* 252.

verruculatum. 38. M. foliis triquetro-cylindricis acutis connatis arcuatis impunctatis distinctis. *Dill. h. Elth.* t. 203. f. 259.

micans. 39. M. foliis subcylindricis papulosis distinctis, caule scabro. *Knorr del. hort.* 1. t. G. 5.

grossum. 66. M. foliis subcylindricis confertis papulosis, caudice basi incrassato: ramis diffusis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 191.

brachiatum. 67. M. caulibus foliisque cylindricis papulosis, ramis trichotomis. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 191.

bicolorum. 40. M. foliis subulatis punctatis lævibus distinctis, caule frutescente, corollis bicoloribus. *Mill. ic.* t. 177. f. 1.

tortuosum. 41. M. foliis planiusculis oblongo-ovatis subpapulosis confertis connatis, calicibus triphyliis bicornibus. *Dill. h. Elth.* t. 181. f. 222.

pomeridianum. 42. M. foliis planiusculis lato-lanceolatis lævibus subciliatis distinctis, caule pedunculis germinibusque hirtis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. t. 42.

papulosum. 43. M. foliis spatulato-oblongis papulosis, floribus pedunculatis: calicibus linearibus. *Suppl.* p. 259. *Jacq. h. Vind.* 3. t. 7.

sessiliflorum. 68. M. foliis planis spatulatis caulibusque papulosis, ramis divaricatis, floribus sessilibus. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 193.

helianthoides. 69. M. foliis spatulatis planis lævibus, pedunculis longissimis, calicibus basi planis angulatis. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 193.

glabrum. 70. M. foliis spatulatis glaberrimis amplexicaulibus distinctis, pedunculis folia æquantibus, calicibus hemisphæricis. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 193.

pinnatifidum. 44. M. foliis pinnatifidis. *Suppl.* p. 260.

†† *acaulia.*

ringens. 45. M. foliis ciliato dentatis punctatis. *Mill. ic.* t. 177. f. 2. β) *Knorr del. hort.* 1. t. G. 6. n. 1.

difforme. 46. M. foliis difformibus punctatis connatis. *Mill. ic.* t. 176. f. 2.

dolabriforme. 47. M. foliis dolabriformibus punctatis. *Dill. h. Elth.* t. 191. f. 237.

rostratum. 48. M. foliis semicylindricis externe tuberculatis connatis. *Dill. h. Elth.* t. 186. f. 229.

linguiforme. 49. M. foliis linguiformibus altero margine craffioribus impunctatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 6. *n.* 2. β) *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 7. *n.* 2. γ) *Dill. h. Elth. t.* 185. *f.* 226. δ) *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 7. *n.* 1.

albidum. 50. M. foliis triquetris integerrimis. *Dill. h. Elth. t.* 189. *f.* 232.

compactum. 71. M. foliis connatis punctatis femiteretibus apice triquetris fubreflexis acutis, floribus feffilibus: calice fubcylindrico fexfido. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 191.

**** *corollis viridibus.*

viridiflorum. 72. M. foliis femicylindricis papulofo-pilofis, calicibus quinquefidis hirfutis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 196.

***** *incertæ tribûs.*

capillare. 51. M. foliis connatis teretibus papulofis, caule erecto, ramulis unifloris filiformibus glabris. *Suppl. p.* 260.

629. AIZOON. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0. *Capf.* fupera, 5locularis, 5valvis. *Sem.* reniformia.

canariense. 1. A. foliis cuneiformi-ovatis, floribus feffilibus. *Pluckn. alm. t.* 303. *f.* 4.

glinoides. 2. A. hirfutum herbaceum procumbens, foliis ovatis, floribus feffilibus diftinctis. *Suppl. p.* 261.

fecundum. 3. A. hirfuto-canum herbaceum procumbens, foliis ovatis, floribus feffilibus imbricatis fecundis *Suppl. p.* 261.

rigidum. 4. A. fruticofum procumbens tomentofum, foliis ovatis, floribus feffilibus remotis. *Suppl. p.* 261.

perfoliatum. 5. A. tomentofum, foliis obovatis connatis criftallino-punctatis, floribus pedunculatis. *Suppl. p.* 261.

hifpanicum. 6. A. herbaceum, foliis lanceolatis, floribus feffilibus. *Dill. h. Elth. t.* 117. *f.* 143. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 9.

fruticofum. 7. A. fruticofum erectum glabrum, foliis lanceolatis, floribus feffilibus. *Suppl. p.* 261.

paniculatum. 8. A. hirfutum, foliis lanceolatis, floribus feffilibus, ramis erectis. *Suppl. p.* 261.

lanceolatum. 9. A. foliis lanceolatis, floribus paniculatis.

10. A.

sarmento-sum. 10. A. foliis linearibus filiformibus, panicula dichotoma, floribus solitariis pedunculatis. *Suppl. p.* 260.

630. SPIRÆA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Caps.* 4 vel plures polyspermæ, 1loculares, 2valves.

* *Fruticosæ.*

lævigata. 1. Sp. foliis lanceolatis integerrimis sessilibus, racemis compositis. *Mant. p.* 244. *Pallas flor. ross. t.* 23. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 5.

salicifolia. 2. Sp. foliis lanceolatis obtusis serratis nudis, floribus duplicato-racemosis. *Pallas flor. ross. t.* 21. β) Spiræa alpestris. *Pallas fl. ross. t.* 22.

alba. 3. Sp. foliis lanceolatis acutis apice serratis, floribus duplicato-racemosis. *Mill. ic. t.* 257. *f.* 2.

tomentosa. 4. Sp. foliis lanceolatis inæqualiter serratis, subtus tomentosis, floribus duplicato-racemosis. *Pluckn. alm. t.* 321. *f.* 5.

altaica. 5. Sp. foliis oblongis integerrimis sessilibus, racemis terminalibus compositis. *Pallas flor. ross. t.* 23.

camtschatica. 6. Sp. foliis simpliciter palmatis: petiolis appendiculatis, caule hirsuto, floribus cymosis. *Pallas flor. ross. t.* 28.

callosa. 7. Sp. foliis lanceolatis acutis serratis subvillosis, panicula decomposita subfastigiata. *Thunb. flor. jap. p.* 209.

japonica. 8. Sp. foliis lanceolatis acutis serratis nudis, caule pubescente, corymbo terminali composito. *Suppl. p.* 262. *an forte eadem cum japonica ?*

hypericifolia. 9. Sp. foliis obovatis integerrimis, umbellis sessilibus. *Pluckn. alm. t.* 218. *f.* 5.

alpina. 10. Sp. foliis oblongis glabris integerrimis, racemis terminalibus subfastigiatis. *Pallas flor. ross. t.* 20.

crenata. 11. Sp. foliis oblongiusculis apice serratis, corymbis lateralibus. *Pallas flor. ross. t.* 19.

argentea. 12. Sp. foliis cuneiformibus sericeis lineatis apice serratis subplicatis, racemis compositis. *Suppl. p.* 261.

betulifolia. 13. Sp. foliis ovatis crenatis, corymbis terminalibus compositis fastigiatis. *Pallas flor. ross. t.* 16.

chamædryfolia. 14. Sp. foliis ovatis inciso-serratis glabris, umbellis pedunculatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 140.

incifa. 15. Sp. foliis ovatis incifo-quinquepartitis ferratis, umbellis terminalibus. *Thunb. flor. jap. p.* 213.

thalictroides. 16. Sp. foliis ovato-cuneiformibus: inferioribus fubintegris; fummis trilobato-incifis, floribus umbellatis feffilibus ramorum terminalibus. *Pallas flor. roff. t.* 18.

triloba. 17. Sp. foliis lobatis crenatis, umbellis terminalibus. *Mant. p.* 244. *Pallas flor. roff. t.* 17.

opulifolia. 18. Sp. foliis lobatis ferratis corymbis terminalibus. *Commel. h. amft.* 1. *t.* 87. *Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 5.

forbifolia. 19. Sp. foliis pinnatis: foliolis uniformibus ferratis, floribus paniculatis. *Pallas flor. roff. t.* 24. 25.

** *Herbaceæ.*

Aruncus. 20. Sp. foliis fupradecompofitis, fpicis paniculatis, floribus dioicis. *Pallas flor. roff. t.* 26.

Filipendula. 21. Sp. foliis interrupte pinnatis: foliolis lineari-lanceolatis interrupte ferratis glaberrimis, floribus cymofis. *Suppl. p.* 262. *Flor. dan. t.* 635. *Regn. bot. t.* 384.

Ulmaria. 22. Sp. foliis interrupte pinnatis: foliolis ovatis biferratis fubtus canis, floribus cymofis. *Suppl. p.* 262. *Flor. dan. t.* 547. *Regn. bot. t.* 311.

lobata. 23. Sp. foliis pinnatis: impari lateralibufque lobatis biferratis, floribus cymofis. *Suppl. p.* 262. *Syft. veg.* XIII. 1. *p.* 393. Spiræa palmata. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 88.

palmata. 24. Sp. foliis palmatis ferratis, panicula fupradecompofita. *Thunb. flor. jap. p.* 212.

trifoliata. 25. Sp. foliis ternatis ferratis fubæqualibus, floribus fubpaniculatis. *Mill. ic. t.* 256.

684. AQUILEGIA. *Cal.* 0. *Petala* 5. *Nectaria* 5 corniculata, inter petala. *Capf.* 5 diftinctæ.

vifcofa. 1. A. nectariis incurvis, caule fubnudo fubunifloro vifcofo-pilofo, foliis fubtrilobis. *Mant. p.* 77. *Gouan. illuftr. t.* 19.

vulgaris. 2. A. nectariis incurvis petalo fubæqualibus, foliolis omnibus petiolatis. *Flor. dan. t.* 695.

alpina. 3. A. nectariis incurvis petalo lanceolato brevioribus, caule paucifloro, foliolis lateralibus sessilibus. *Allion. flor. ped.* 2. *t.* 66.

canadensis. 4. A. nectariis rectis, staminibus corolla longioribus. *Mill. t.* 47.

viridiflora. 5. A. nectariis rectis conniventibus petalo lanceolato aequalibus. *Jacq. plant. rar. ic. cent.* 1. *t.* 55.

685. NIGELLA. *Cal.* o. *Petala* 5. *Nectaria* 5 3fida intra corollam. *Caps.* 5 connexae.

* *Pentagynae.*

damascena. 1. N. floribus involucro folioso cinctis. *Mant. p.* 405. *Blackw. herb. t.* 558. *β) Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 21.

sativa. 2. N. capsulis muricatis subrotundis, foliis subpilosis. *Mill. ic. t.* 187. *f.* 1.

arvensis. 3. N. petalis integris, capsulis turbinatis. *Balliard. herb. Franc. t.* 126.

** *Decagynae.*

hispanica. 4. N. pistillis corollam aequantibus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 8.

orientalis. 5. N. pistillis corolla longioribus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 10.

686. REAUMURIA. *Cal.* 6phyllus. *Petala* 5. *Caps.* 1locularis, 5valvis, polysperma.

vermiculata. 1. REAUMURIA. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 6.

WORMIA. *Cal.* 5phylus. *Cor.* 5petala. *Nectar.* annulare germen cingens. *Germ.* 3gona.

triquetra. 1. WORMIA. *Fr. Rottb. n. act. dan.* 2. *p.* 532. *t.* 3.

1402. BRATHYS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* o. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

uniperina. 1. BRATHYS. *Suppl. p.* 268.

HEXAGYNIA.

687. STRATIOTES. *Spatha* 2phylla. *Perianth.* 3-fidum aut 3phyllum. *Petala* 3. *Sexus* interdum diſtinctus. *Bacca* 6locularis, infera, 6gona.

Aloides. 1. Str. foliis enſiformi-triangulis ciliato-aculeatis. *Flor. dan. t.* 337. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 8.

acoroides. 2. Str. foliis enſiformibus planis glaberrimis, ſpatha apice barbata. *Suppl. p.* 268.

aliſmoides. 3. Str. foliis cordatis. *Mant. p.* 405. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 46.

HEPTAGYNIA.

FLACOURTIA. *Flores* dioici. *Cor.* o.

♂. *Cal.* 5partitus. *Stam.* innumera, calici immerſa.

♀. *Cal.* polyphyllus. *Germ.* ſuperum. *Stili* 7-9. *Bacca* multilocularis.

Ramontchi. 1. FLACOURTIA. *Herit. ſtirp. nov.* 3. *p.* 59. *t.* 30.

OCTOGYNIA.

1403. WINTERA. *Cal.* 3lobus. *Petala* 6-12. *Germina* clavata. *Stil.* o. *Bacca* clavata.

axillaris. 1. W. pedunculis axillaribus congeſtis unifloris, piſtillis quatuor. *Suppl. p.* 270. *Forſt. char. gen. t.* 42. *n.* 2.

aromatica. 2. W. pedunculis aggregatis terminalibus, pistillis quatuor. *suppl. p. 269. Soland. med. obs. and inq. 5. t. 1.*

granadensis. 3. W. pedunculis axillaribus elongatis trifidis, pistillis octo. *Suppl. p. 269.*

DECAGYNIA.

BRASENIA. *Cal.* 6partitus, persistens, coloratus. *Cor.* 0. *Germ.* 5-10 apice attenuata. *Stili* apice inflexi. *Caps.* 5-10 evalves, 1loculares, 2-3sperma.

Schreberi. 1. BRASENIA. *Schreb. gen. pl. Linn. 1. p. 372.*

POLYGYNIA.

631. ROSA. *Petala* 5. *Cal.* urceolatus, 5fidus, carnosus, collo coarctatus demum baccatus, coloratus. *Antrum* duplicatum, 1loculare superne apertum, pericarpiis osseis intus nidulantibus.

* *germinibus magis minusve globosis.*

Eglantaria. 1. R. germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis acutis. *Kniph. bot. orig. cent. 7. n. 77. β) Rosa* bicolor. *Jacq. h. vind. 1. t. 1. γ) Knorr del. hort. 1. t. R. 1.*

cinnamomea. 2. R. germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis stipularibus, petiolis subinermibus. *β)* Rosa foecundissima. *Münchhaus. Hausvat. 5. p. 279.*

arvensis. 3. R. germinibus pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis, floribus cymosis. *Mant. p. 245. Flor. dan. t. 398.*

pimpinellifolia. 4. R. germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis obtusis. *an species vere distincta a spinosissima?*

spinosissima. 5. R. germinibus glabris, pedunculis hispidis, caule petiolisque aculeatissimis. *Mant. p. 399. β)* Rosa suavifolia. *Flor. Dan. t. 870.*

rugosa. 6. R. germinibus glabris, pedunculis caule petiolisque aculeatis, foliis subtus tomentosis. *Thunb. flor. jap. p.* 213.

sulphurea. 26. R. petiolis cauleque aculeatis: aculeis caulinis duplicibus majoribus minoribusque numerosis, foliolis ovalibus. *Hort. angl.* 66. *t.* 18.

blanda. 27. R. germinibus glabris, caulibus adultis pedunculisque lævibus inermibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 202.

virginiana. 7. R. germinibus hispidis, pedunculis glabris, petiolis carinatis villosis, foliolis ovatis glabris, floribus umbellatis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 353.

carolina. 8. R. germinibus hispidis, pedunculis subhispidis, caule aculeis stipularibus, petiolis aculeatis.

villosa. 9. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule aculeis sparsis, petiolis aculeatis, foliis tomentosis. *Mant. p.* 399. *β*) Rosa lanceolata. *Moench Weissenst. p.* 117.

sempervirens. 10. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule petiolisque aculeatis, floribus subumbellatis. *Regn. bot. t.* 336. *β*) Rosa scandens. *Moench Weissenst. p.* 118.

** *germinibus ovatis.*

rubiginosa. 11. R. germinum basi pedunculisque aculeatis, caule aculeis recurvis, foliis subtus rubiginosis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 50.

turbinata. 28. R. germinibus turbinatis pedunculisque pilosis, petiolis villosis, aculeis sparsis recurvis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 206.

centifolia. 12. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule hispido aculeato, petiolis inermibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. *β*) Rosa muscosa. *Hort. angl. t.* 18. *γ*) Rosa regina. *Moench Weissenst. p.* 121. *δ*) Rosa belgica. *ε*) Rosa provincialis.

gallica. 13. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule petiolisque hispido-aculeatis. *Mant. p.* 399. *Blackw. herb. t.* 82. *β*) *Mill. dict. t.* 221. *f.* 2. *γ*) Rosa papaverina. *δ*) Rosa holosericea. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 351. *ε*) Rosa damascena. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 369. *ζ*) Rosa basilica. *η*) Rosa arvina. *Knorr flor. sil.* 2. 1. *p.* 150.

pumila. 14. R. germinibus, pedunculis petiolisque hispidis, caule superne aculeatissimo. *Suppl. p.* 262. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 198.

moschata. 15. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule petiolisque aculeatis, foliolis ovatis acuminatis glabris, floribus corymbosis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 365.

collina. 16. R. germinibus subglabris, pedunculis petiolisque glandulose hirsutis, caule aculeato. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 197.

sinica. 17. R. germinibus glabris, pedunculis aculeatis hispidis, caule petiolisque aculeatis, calicinis foliolis lanceolatis subpetiolatis. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 55.

alpina. 18. R. germinibus glabris, pedunculis petiolisque hispidis, caule inermi. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 279. *an specie vere distincta a pendulina?* β) Rosa biflora. *Krock. flor. siles.* 2. 1. *p.* 151. γ) Rosa hispida. *Krock. flor. siles.* 2. 1. *p.* 153.

pendulina. 19. R. germinibus glabris, pedunculis cauleque hispidis, petiolis inermibus, fructibus pendulis. *Dill. h. Elth. t.* 245. *f.* 317.

alba. 20. R. germinibus glabris, pedunculis hispidis, caule petiolisque aculeatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 6. β) *Blackw. herb. t.* 73. γ) *Rosa Haller. hist. stirp. Helv. n.* 1102.

canina. 21. R. germinibus pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis. *Mant p.* 399. *Flor. dan. t.* 555. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 33. *f.* 4.

indica. 22. R. germinibus pedunculisque glabris, caule subinermi, petiolis aculeatis. *Petiv. gaz. t.* 35. *f.* 11.

corymbosa. 23. R. germinibus pedunculisque glabris: bracteis linearibus, caule aculeis recurvis, floribus corymbosis. *Moench Weissenst. p.* 119. β?) Rosa umbellata. *Leys. fl. hal.* 435.

multiflora. 24. R. germinibus pedunculisque inermibus villosis, caule petiolisque aculeatis. *Thunb. flor. jap. p.* 214.

persica. 25. R. foliis simplicibus, stipulis spinaeformibus, calicis laciniis nudis. *Michaut apud Jussieu gen. plant. p.* 452.

632. RUBUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Stili* ex apice germinum. *Drupae* congregatae 1loculares. *Receptaculo* conico baccanti superimpositae.

* *frutescentes.*

canadensis. 1. R. foliis digitatis denis quinis ternatisque, caule inermi *Mill. ic. t.* 223.

Hhh 4

fruticosus. 2. R. foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis. *Mill. illustr. ic. Regn. bot. t.* 394. *Gaertn. de fr. et. sem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 9.

australis. 3. R. foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis, racemis axillaribus simplicibus, floribus dioicis. *Forst. flor. austr. p.* 40.

idæus. 4. R. foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. *Flor. dan. t.* 788.

serratus. 23. R. foliis quinatis ellipticis acuminatis argute serratis utrinque villosis, caulibus petiolisque aculeatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 210.

occidentalis. 5. R. foliis ternatis subtus tomentosis, caule aculeato, petiolis teretibus. *Dill. h. Elth. t.* 287. *f.* 319.

triphyllus. 6. R. foliis ternatis subtus tomentosis: foliolis ovatis incisis dentatis, ramis, petiolis pedunculisque villosis aculeatisque. *Thunb. flor. jap. p.* 215.

jamaicensis. 7. R. foliis ternatis subtus tomentosis, caule petiolis foliisque pubescentibus recurvato-aculeatis. *Mant. p.* 75. *Sloan. hist. jam. t.* 213. *f.* 1.

parvifolius. 8. R. foliis ternatis subtus tomentosis, caule hirto petiolisque aculeis recurvis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 47. *f.* 1.

cæsius. 9. R. foliis ternatis subnudis: lateralibus bilobis caule aculeato tereti. *Balliard herb. Franc. t.* 381.

hispidus. 10. R. foliis ternatis nudis, caulibus petiolisque hispidissimis, strigis rigidulis.

trifidus. 11. R. foliis simplicibus inciso-trifidis glabris, caule inermi. *Thunb. flor. jap. p.* 217.

palmatus. 12. R. foliis cordatis palmato-trilobis glabris, caule petiolisque aculeatis. *Thunb. flor. jap. p.* 217.

odoratus. 13. R. foliis simplicibus palmatis, caule inermi multifolio multifloro. *Mill. ic. t.* 223.

moluccanus. 14. R. foliis simplicibus cordatis sublobatis, caule aculeato decumbente. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 47. *f.* 2.

japonicus. 15. R. foliis simplicibus cordatis oblongis acuminatis duplicato-serratis, pedunculis solitariis unifloris, caule inermi glaberrimo. *Mant. p.* 245. *Suppl. p.*263.

incisus. 16. R. foliis simplicibus cordatis incisis glabris, caule erecto aculeato. *Thunb. flor. jap. p.* 217.

villosus. 17. R. foliis simplicibus cordatis acutis aculeatis, caule erecto petiolisque aculeatis. *Thunb. flor. jap. p.* 218.

* * *herbacei.*

saxatilis. 18. R. foliis ternatis nudis, flagellis reptantibus herbaceis. *Flor. dan. t.* 134.

arcticus. 19. R. foliis ternatis, caule inermi unifloro. *Flor. dan. t.* 468.

geoides. 20. R. foliis simplicibus ternatisque obtusis serratis nudis: foliolo impari maximo. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 19.

sanctus. 22. R. foliis ternatis simplicibusque subtus tomentosis, caule petiolisque aculeis recurvis. *Schreb. dec.* 1. *t.* 8.

Chamaemorus. 21. R. foliis simplicibus lobatis, caule inermi unifloro, floribus dioicis. *Flor. dan. t.* 1.

Dalibarda. 22. R. foliis simplicibus cordatis indivisis crenatis, scapo aphyllo unifloro. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 20.

633. FRAGARIA. *Cal.* 10fidus. *Petala* 5. *Semina* nuda, glabra. *Receptaculo* ovato, baccanti, deciduo, colorato superimposito.

vesca. 1. Fr. foliis omnibus ternatis, flagellis reptantibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* F. 1. *β*) Fragaria muricata. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 350. *Barr. pl. rar. ic. t.* 90. *γ*) *Dill. h. Elth. t.* 120. *f.* 146.

monophylla. 2. Fr. foliis simplicibus.

634. POTENTILLA. *Cal.* 10fidus. *Petala* 5. *Sem.* subrotunda, nuda, rugosa, receptaculo parvo exsucco, fungoso, tuberculato affixa.

* *foliis pinnatis.*

sericea. 1. P. foliis bipinnatis utrinque tomentosis: segmentis parallelis approximatis, caulibus decumbentibus.

multifida. 2. P. foliis bipinnatis subtus tomentosis: segmentis integerrimis distantibus, caule decumbente. *Buxb. cent.* 1. *t.* 49. *f.* 1.

fruticosa. 3. P. foliis pinnatis, caule fruticoso. *Du Hamel. arbr.* 2. *t.* 20.

Anserina. 4. P. foliis pinnatis-serratis, caule repente, pedunculis unifloris. *Flor. dan. t.* 544.

bifurca. 5. P. foliis pinnatis subæqualibus: foliolis oblongis subbifidis; extimis confluentibus. *S. G. Gmel. it.* 1. *p.* 149. *t.* 27. *f.* 1.

pimpinelloides. 6. P. foliis pinnatis: foliolis subrotundis dentatis æqualibus, caule erecto. *buxb. cent.* 1. *t.* 48.

supina. 7. P. foliis pinnatis, caule dichotomo decumbente. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 406.

pensylvanica. 8. P. foliis inferioribus pinnatis: superioribus ternatis; foliolis inciso-serratis, caule erecto pubescente. *Mant. p.* 76. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 189.

rupestris. 9. P. foliis pinnatis ternatisque, caule erecto, flagellis nullis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 114.

fragarioides. 10. P. foliis pinnatis ternatisque: extimis majoribus, flagellis reptantibus. *Gmel. fl. sibir.* 3. *t.* 34. *f.* 2.

** *foliis digitatis.*

recta. 11. P. foliis septenatis lanceolatis serratis utrinque subpilosis, caule erecto. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 383.

nivalis. 12. P. foliis septenatis utrinque villosis cuneiformibus apice serratis caule erecto calicibus duodecimfidis, corolla majoribus. *Lapeirouse act. tolos.* 1. *p.* 210. *t.* 16. *an satis distincta species?*

stipularis. 13. P. foliis septenatis sessilibus, stipulæ dilatatæ insidentibus. *Gmel. flor. sib.* 3. *t.* 37. *f.* 2.

valderia. 14. P. foliis septenatis obovatis serratis tomentosis, caule erecto, petalis calice brevioribus, receptaculis lanatis.

hirta. 15. P. foliis septenatis quinatisque cuneiformibus incisis pilosis, caule erecto hirto. β?) Potentilla rubens. *Allion. flor. pedem.*

argentea. 16. P. foliis quinatis cuneiformibus incisis subtus tomentosis, caule erecto *Flor. dan. t.* 865.

canadensis. 17. P. foliis quinatis villosis, caule adscendente hirsuto.

alba. 18. P. foliis quinatis apice conniventi-ferratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirſutis. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 115.

caulescens. 19. P. foliis quinatis apice conniventi-ferratis, caulibus multifloris decumbentibus, receptaculis hirſutis, petalis oblongis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 220.

Clusiana. 20. P. foliis quinatis apice conniventi-ferratis, caulibus multifloris decumbentibus, receptaculis hirſutis, petalis ſubrotundis. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 116.

alchimilloides. 21. P. foliis quinatis lanceolatis ſubtus ſericeis nunc integerrimis nunc ſerratis apice conniventi tridentatis, caule erecto. *Lapeirouſe act. toloſ* 1. *p.* 212. *t.* 17.

reptans. 22. P. foliis quinatis, caule repente, pedunculis unifloris. *Curt. flor. Lond. t.* 29.

astracenica. 23. P. foliis radicalibus et caulinis infimis quinatis, caulibus villoſis baſi procumbentibus dichotomis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 68.

opaca. 24. P. foliis radicalibus quinatis cuneiformibus ſerratis; caulinis ſuboppoſitis, ramis filiformibus decumbentibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 49.

verna. 25. P. foliis radicalibus quinatis acute ſerratis retuſis, caulinis ternatis caule declinato. *Crantz auſtr. t.* 1. *f.* 1.

aurea. 26. P. foliis radicalibus quinatis ſerratis acuminatis: caulinis ternatis, caule declinato. *Flor. dan. t.* 114. *an mera vernæ varietas ?*

intermedia. 27. P. foliis radicalibus quinatis: caulinis tenatis, caule erectiuſculo ramoſiſſimo. *Mant. p.* 76.

salisburgensis. 28. P. foliis hirſutis: radicalibus quinatis inciſo-ſerratis; caulinis ternatis, caule adſcendente debili compreſſo paucifloro, calicis foliolis ſubdentatis. *Haënke ap. Jacq. Collect.* 2. *p.* 68.

nitida. 29. P. foliis ſubternatis tomentoſis conniventi-tridentatis, caulibus unifloris, receptaculis lanatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 25. *β*) Potentilla terglovenſis. *Hacq. pl. alp. carn. t.* 4. *f.* 2.

*** *foliis ternatis.*

monspeliensis. 30. P. caule ramoſo erecto, pedunculis ſupra genicula enatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 20. *f.* 2.

tridentata. 31. P. foliis ternatis cuneiformibus apice trifidis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 216. *t.* 9.

norwegica. 32. P. caule dichotomo, pedunculis axillaribus. *Flor. dan. t.* 171. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 78. *f.* 6.

nivea. 33. P. foliis incisis subtus tomentosis, caule adscendente. *Gmel. flor. sib.* 3. *t.* 36. *f.* 1.

grandiflora. 34. P. foliis dentatis utrinque subpilosis, caule decumbente foliis longiore. *Gmel. flor. sib.* 3. *t.* 35. *f.* 1. 2.

subacaulis. 35. P. foliis dentatis utrinque tomentosis, scapo decumbente. *Gmel. flor. sib.* 3. *t.* 36. *f.* 2.

635. TORMENTILLA. *Cal.* 8fidus. *Petala* 4. *Semina* rotunda, nuda, receptaculo parvo exsucco affixa.

erecta. 1. T. caule erectiusculo, foliis sessilibus. *Flor. dan. t.* 598.

reptans. 2. T. caule repente, foliis petiolatis. *Plot. oxfordsh. t.* 9. *f.* 5.

636. GEUM. *Cal.* 10fidus. *Petala* 5. *Stili* terminales. *Semina* arista geniculata. *Receptaculum* columnare.

virginianum. 1. G. floribus nutantibus, feminibus omnino nudis uncinatis foliis superioribus ternatis: inferioribus pinnatis laciniatis. *Murray comm. Goett.* 1774. *t.* 2.

aleppicum. 2. G. pedunculis unifloris, foliis radicalibus pinnatis; caulinis superioribus ternatis; summis simplicibus. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 88.

urbanum. 3. G. floribus erectis, fructibus globosis villosis: aristis uncinatis nudis, foliis lyratis. *Flor. dan. t.* 672. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 1.

canadense. 4. G. floribus erectis, feminibus hirsutis: aristis nudis, foliis omnibus pinnatis: pinnis cuneiformibus incisis. *Murray comm. Goett.* 1774. *t.* 4.

japonicum. 5. G. floribus erectis, fructibus hirsutis: aristis nudis, foliis subtrilobis. *Thunb. flor. jap. p.* 220.

album. 6. G. floribus erectis, feminibus aristæque uncino pilosis, foliis pinnatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 175.

rivale. 7. G. floribus nutantibus, fructu oblongo: aristis plumosis tortis. *Flor. dan. t.* 722.

hybridum. 8. G. flore nutante, calice folioso corollam polypetalam excedente. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 6.

montanum. 9. G. flore inclinato solitario, fructu oblongo: aristis villosis erectis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 373.

reptans. 10. G. foliis uniformibus incisis: alternis minoribus, flagellis reptantibus. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 22.

carolinianum. 11. G. foliis radicalibus subpinnatis: caulinis simplicibus serratis ovato-lanceolatis hirsutis alternis, floribus erectis, caule decumbente. *Walt. flor. carol. p.* 150.

637. DRYAS. *Cal.* 5-10fidus. *Petala* 5-8. *Sem.* caudata, *stilo* plumoso. *Receptaculum* depressum latum.

arremoides. 1. Dr. pentapetala, foliis pinnatis: pinnis omnibus distinctis. *Gaertn. nov. comm. Petrop.* 14. 1. *t.* 19. *f.* 2. 3.

geoides. 2. Dr. pentapetala, foliis pinnatis: pinnis extimis confluentibus. *Jacq. h. Vind.* 4. *t.* 68. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 1.

octopetala. 3. Dr. foliis simplicibus. *Flor. dan. t.* 31. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 2.

638. COMARUM. *Cal.* 10fidus persistens: laciniis alternis minoribus. *Petala* 5. *Semina* nuda, glabra. *Receptaculum* carnosum globosum, villosum, persistens.

fragarioides. 1. C. foliis ternatis, petalis calice majoribus. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 350. Fragaria sterilis. *Curt flor. Lond. t.* 173.

palustre. 2. C. foliis pinnatis, petalis calice minoribus. *Flor. dan. t.* 686. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 73. *f.* 1.

636. CALYCANTHUS. *Cal.* 1phyllus, urceolatus squarrosus foliolis coloratis. *Cor.* calicina. *Stili* plurimi: stigmate glanduloso. *Sem.* plurima caudata intra calicem succulentum.

floridus. 1. C. petalis interioribus longioribus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 46.
Præcox. 2. C. petalis interioribus minutis. *Ait. hort. kew.* 2. *t.* 10.
sterilis. 3. C. foliis subrotundis subtus pubescentibus subrevolutis. *Walt. flor. carol. p.* 151.
fertilis. 4. C. foliis lanceolatis utrinque lævibus subtus glaucis. *Walt. flor. carol. p.* 151.

1432. HEDYCARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 8-10fidus. *Cor.* 0.
♂. *Antheræ* in fundo calicis sessiles, 4sulcæ, apice barbatæ.
♀. *Germina* pedicellata: *Nuces* pedicellatæ, 1-spermæ.

dentata. 1. Hedycaria. *Suppl. p.* 431. *Forst. char. gen. t.* 64.

1222. CYCAS. *Flores* dioici.
♂. *Amentum* strobiliforme: squamis subtus undique tectis antheris globosis.
♀. *Spadix* ensiformis. *Germina* angulo immersa solitaria, *stilo* 1. *Drupa* nucleo ligneo.

circinalis. 1. C. frondibus pinnatis: foliolis linearibus planis. *Seb. mus.* 1. *t.* 25. *f.* 1.
revoluta. 2. C. frondibus pinnatis: foliolis margine revoluto. *Thunb. flor. jap. p.* 229. *Rumpf amb.* 1. *t.* 24.

1227. ZAMIA. *Flores* dioici. *Amentum* strobiliforme.
♂. *Amenti* squamae subtus tectae *antheris* globosis.
♀. *Drupa* solitaria in utroque amenti margine.

pumila. 1. Z. frondibus pinnatis: foliolis linearibus obtusis, superne cartilagineo-serrulatis. *Suppl. p.* 443. *Trew. Ehret. t.* 26?

Cycadis. 2. Z. frondibus pinnatis: foliolis lanceolatis acuto-spinosis. *Suppl. p.* 443. *Thunb. n. act. Ups.* 2. *p.* 284. *t.* 5. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 3.

angustifolia. 3. Z. frondibus pinnatis: foliolis linearibus obtusis integerrimis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 263.

1032. ZOSTERA. *Spadix* linearis, altero latere fructifero, intra folium gramineum occultus. *Cal.* o. *Cor.* o. *Stam.* alterna. *Caps.* alternae. *Sem.* solitaria.

marina. 1. Z. pericarpiis sessilibus. *Flor. dan. t.* 15. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 5.

oceanica. 2. Z. pericarpiis pedicellatis oliviformibus. *Lob. ic.* 251.

uninervis. 3. Z. foliis brevissimis: nervo medio obscuro, caule compresso articulato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 157.

ciliata. 4. Z. stipite vaginato compresso, foliis distichis ciliatis retusis imbricatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 157.

stipulacea. 5. Z. foliis geminatis oblongo-lanceolatis petiolatis: stipulis oppositis oblongis complicatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 158.

1030. CALLA. *Spatha* plana. *Spadix* tectus flosculis. *Cal.* o. *Cor.* o. *Baccae* polyspermae.

aethiopica. 1. C. foliis sagittato-cordatis, spatha cucullata, spadice superne masculo. *Lederm. microsc.* 37. *t.* 18. 19.

palustris. 2. C. foliis cordatis, spatha plana, spadice undique hermaphroditico. *Flor. dan. t.* 422. *Lesk. it. t.* 1.

1028. ARUM. *Spatha* 1phylla, cucullata. *Spadix* supra nudus, inferne femineus; medio stamineus.

* *acaulia.*

† *foliis compositis.*

Dracunculus. 1. A. foliis pedatis: foliolis lanceolatis integerrimis aequantibus spatham spadice longiorem. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 76. 77.

Dracontium. 2. A. foliis pedatis: foliolis lanceolatis integerrimis superantibus spatham spadice breviorem. *Blackw. herb. t.* 269.

helleborifolium. 29. A. foliis pedatis: foliolis lanceolato-oblongis integerrimis superantibus spatham spadici aequalem. *Jacq. coll.* 3. *p.* 217.

flavum. 3. A. foliis pedatis: foliolis ovato-acutis integris, spatha spadicem superante. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 157.

venosum. 30. A. foliis pedatis: foliolis subovalibus integerrimis, lamina lanceolata spadicem superante. *Ait. hort. Kew. p.* 315.

pentaphyllum. 4. A. foliis quinatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 27.

triphyllum. 5. A. foliis ternatis, lamina lanceolata acuminata spadicem aequante. *Dod. mem.* 81. *f.* 273. *β) Moris. hist. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 43.

ternatum. 6. A. foliis ternatis, receptaculo spatha longiore. *Thunb. flor. jap. p.* 233.

atrorubens. 31. A. foliis ternatis, lamina ovata spadice dimidio breviore. *Plukn. alm.* 52. *t.* 77. *f.* 6.

†† *foliis simplicibus.*

Colocasia. 7. A. foliis peltatis ovatis repandis basi emarginatis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 45.

esculentum. 8. A. foliis peltatis ovatis integerrimis basi emarginatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 106. *f.* 1.

bicolor. 32. A. foliis peltatis sagittatis disco coloratis, spatha medio coarctata basi subglobosa, lamina subrotunda acuminata erecta subconvoluta. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 316.

macrorhizon. 9. A. foliis peltatis cordatis repandis basi bipartitis. *Herm. parad. bot. t.* 73.

10. A

peregrinum. 10. A. foliis cordatis obtusis mucronatis: angulis rotundatis.

pictum. 11. A. foliis cordatis venis coloratis pictis. *Suppl. p.* 410.

Arisarum. 12. A. foliis cordatis oblongis, spathæ apertura ovata. *Sabbat. h. rom.* 2. *t.* 79.

divaricatum. 13. A. foliis cordatis hastatis divaricatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 20.

virginicum. 14. A. foliis hastato-cordatis acutis: angulis obtusis.

maculatum. 15. A. foliis hastatis integerrimis, spadice clavato. *Flor. dan. t.* 505. *an cum universo genere monandris monogynis inferendum.*

proboscideum. 16. A. foliis hastatis, spatha declinata filiformi subulata. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 78.

trilobatum. 17. A. foliis sagittato-trilobis, flore sessili. *Rumpf amb.* 5. *t.* 110. *f.* 2.

sagittæfolium. 18. A. foliis sagittatis triangulis: angulis divaricatis acutis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 127.

tenuifolium. 19. A. foliis lanceolatis, spadice setaceo declinato. *Moris. h. plant.* 3. *t.* 6. *f.* 21.

cannæfolium. 20. A. foliis lanceolatis aveniis. *Suppl. p.* 410.

spirale. 21. A. foliis lanceolatis, spatha spirali sessili. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 1. *p.* 30.

ovatum. 22. A. foliis ovato-oblongis, spatha scabra. *Rumpf amb.* 5. *t.* 108.

muscivorum. 23. A. subacaule, foliis hastatis pedato-septemfidis, spatha intus spadiceque pilosis. *Suppl. p.* 410.

** *caulescentia.*

arborescens. 24. A. rectum, foliis sagittatis. *Plum. amer. t.* 51. *g. &* 60.

seguinum. 25. A. suberectum, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 229.

hederaceum. 26. A. radicans, foliis cordatis oblongis acuminatis: petiolis teretibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 230.

Iii

auritum. 27. A. radicans, foliis ternatis: lateralibus unilobatis. *Plum. am. t.* 58.

lingulatum. 28. A. repens, foliis cordato-lanceolatis: petiolis marginato-membranaceis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 27. *f.* 2.

1238. AMBROSINIA. *Spatha* 1phylla dissepimento divisa. *Stamina* interioris, *pistilla* exterioris lateris.

Bassii. 1. AMBROSINIA. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 6. *f.* 19.

1027. XYLOPIA. *Cal.* 3phyllus, deciduus. *Petala* 6: exteriora 3 majora *Recept.* 3gonum. *Antheræ* subsessiles. *Stili* o. *Caps.* pedicellatæ (2-15) 4gonæ, compressæ, 2valves, 1-2loculares. *Semina* solitaria vel bina lucida arillata.

muricata. 1. X. pedunculis multifloris, fructibus muricatis. *Brown. jam. t.* 5. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 7.

glabra. 2. X. pedunculis subunifloris, fructibus glabris. *Pluckn. alm. t.* 238. *f.* 4.

688. DILLENIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Caps.* polyspermæ, connatæ, pulpa repletæ.

indica. 1. DILLENIA. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 38. 39.

611. ILLICIUM. *Cal.* 6phyllus. *Petala* 27. *Capſ.* plures in orbem digeſtæ, 2-valves, 1ſpermæ, margine ſuperiori dehiſcentes.

anisatum. 1. I. corollis flaveſcentibus. *Regn. bot. t.* 396. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 69 *f.* 6.

floridanum. 2. I. corollis rubris. *Mill. en var. ſubj. t.* 5. *f.* 1-8. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 6.

689. LIRIODENDRON. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 9. *Capſ.* 1ſpermæ in ſtrobilum imbricatæ.

Tulipifera. 1. L. foliis lobatis. *Trew. Ehret. t.* 10.

Liliifera. 2. L. foliis lanceolatis. *Rumpf amb.* 2. *t.* 69.

690. MAGNOLIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 9. *Germ.* 2locularia. *Capſ.* 2valves, imbricatæ, 1loculares. *Sem.* baccata, pendula.

grandiflora. 1. M. foliis perennantibus lanceolatis. *Trew. Ehret. t.* 33.

Plumieri. 2. M. foliis perennantibus ovato-ſubrotundis utrinque glabris. *Plum. gen. p.* 38. *n.* 7. *ic.*

glauca. 3. M. foliis ovato-oblongis ſubtus glaucis. *Trew. Ehret. t.* 9.

acuminata. 4. M. foliis ovato-oblongis acuminatis. *Cateſb. car.* 3. *t.* 15.

tripetala. 5. M. foliis lanceolatis, petalis exterioribus dependentibus. *Cateſb. car.* 2. *t.* 80.

Fraſeri. 6. M. foliis obovato-lanceolatis, baſi auriculatis. *Walt. flor. carol. p.* 159. *ic.*

691. MICHELIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 15. *Baccæ* multæ, 4spermæ.

Champaca. 1. M. foliis lanceolatis. *Rumpf amb.* 2. *t.* 67.

Tsjampaca. 2. M. foliis lanceolato-ovatis. *Mant. p.* 78. *Rumpf amb.* 2. *t.* 68.

692. UVARIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 6 *Baccæ* numerosæ, pendulæ, 4spermæ.

zeylanica. 1. U. foliis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 605. *t.* 243.

japonica. 2. U. foliis serratis ovatis, floribus monoicis. *Kaempf. amæn. exot. p.* 477. *ic.*

longifolia. 3. U. foliis lineari-lanceolatis. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 233. *t.* 131.

lanceolata. 4. U. foliis lanceolatis integris, floribus axillaribus solitariis, ramis virgatis. *Brown. jam. p.* 370. *n.* 11.

CANANGA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 6. *Anther.* subsessiles. *Stigm.* sessilia. *Caps.* ovatæ, pedunculatæ, 1loculares, 1spermæ.

Ourouva. 1. CANANGA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 607. *t.* 244.

693. ANNONA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 6. *Bacca* polysperma subrotunda: cortice squamato.

ægyptiaca. 1. A. foliis ellipticis, fructibus globosis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 102.

sinensis. 2. A. foliis ellipticis glabris. *Suppl. p.* 270. Annona hexapetala.

muricata. 3. A. foliis ovali-lanceolatis glabris nitidis planis, baccis muricatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 161.

reticulata. 4. A. foliis lanceolatis, fructibus ovatis reticulato-areolatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 264. *f.* 93. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 30. 31.

africana. 5. A. foliis lanceolatis pubescentibus.

asiatica. 6. A. foliis lanceolatis glabris nitidis lineatis. *Plum. ic.* 143. *f.* 2.

triloba. 7. A. foliis lanceolatis, fructibus trifidis. *Trew. Ehret. t.* 5.

glabra. 8. A. foliis lanceolato-ovatis, fructibus conoideis glabris. *Catesb. Car.* 2. *t.* 64.

palustris. 9. A. foliis oblongis obtusiusculis glabris, fructibus areolatis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 228. *f.* 1.

squamosa. 10. A. foliis oblongis subundulatis, fructibus obtuse subsquamatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 162.

Aperemoa. 11. A. foliis oblongis integerrimis tomentosis subsessilibus, fructibus glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 610. *t.* 245.

paludosa. 12. A. foliis oblongis integerrimis tomentosis subtus rufescentibus, fructibus tuberculatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 611. *t.* 246.

punctata. 13. A. foliis oblongis glabris integerrimis, fructibus punctatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 614. *t.* 247.

longifolia. 14. A. foliis lineari-oblongis integerrimis glabris, fructibus punctatis reticulatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 615. *t.* 248.

Ambotai. 15. A. foliis ovatis acutis integerrimis, subtus ferrugineo-tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 616. *t.* 249.

rufescens. 16. A. foliis ovato-cordatis petiolatis subtus tomentosis, fructibus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 618. *t.* 250.

amata. 17. A. foliis cordatis glabris petiolatis subtus flavescentibus, fructibus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 620. *t.* 250.

tripetala. 18. A. foliis ovatis acutis subtus pubescentibus, floribus tripetalis: petalis lanceolatis coriaceis tomentosis. *Trew. pl. Ehret. t.* 49.

mucosa. 19. A. foliis oblongis, fructibus areolatis, corollis extimis monopetalis. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 16.

1404. UNONA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 6. *Baccæ* plures pedicellatæ, 1spermæ.

discreta. 1. UNONA. *Suppl. p.* 270.

694. ANEMONE. *Cal.* plurimis 0. *Petala* 5-10. *Caps.* plures mucronatæ aut caudatæ, stilum retinentes.

* *flore subcaliculato*, Hepaticæ.

Hepatica. 1. A. involucro triphyllo caliciformi, foliis trilobis integerrimis. *Flor. dan. t.* 610.

* * *pedunculo involucrato*, *seminibus caudatis*, Pulsatillæ.

patens. 2. A. foliis digitatis multifidis. *Helw. pulsat. t.* 2. 3.

apiifolia. 3. A. foliis caulinis ternis connatis supradecompositis multifidis tenuissimis, subtus pilosissimis. *Wulf. apud Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 47. *t.* 4.

alpina. 4. A. foliis caulinis ternis connatis supradecompositis. multifidis, seminibus hirsutis caudatis. *Mant. p.* 406. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 85.

sulphurea. 5. A. foliis triplicato-pinnatis pilosis planis acute incisis. *Mant. p.* 78.

pratensis. 6. A. foliis bipinnatis, petalis apice reflexis. *Flor. dan. t.* 611.

Pulsatilla. 7. A. foliis bipinnatis, petalis rectis. *Flor. dan. t.* 153.

cernua. 8. A. foliis pinnatis, flore cernuo. *Thunb. flor. jap. p.* 238.

vernalis. 9. A. foliis pinnatis; pinnis inciso-lobatis, scapo unifloro hirsutissimo, flore subnutante. *Flor. dan. t.* 29.

Halleri. 29. A. foliis hirsutis pinnatis: pinnis acute lobatis, involucris multifidis. *Allion. flor. pedem. t.* 80. *f.* 2.

baldensis. 10. A. foliis biternatis hirsutis. *Mant. p.* 78. *Scop. flor. carn. Ed.* II. 1. *t.* 26. β) Anemone caroliniana. *Walt. flor. carol. p.* 156.

* * * *caule folioso*, *seminibus caudatis*, Anemonæ.

coronaria. 11. A. foliis radicalibus ternato-decompositis, involucro folioso.

hortensis. 12. A. foliis digitatis, seminibus lanatis.

palmata. 13. A. foliis cordatis sublobatis, calice hexaphyllo colorato. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 25. *f.* 3.

**** *flore nudo, feminibus ecaudatis*, Anemonoideæ.

sibirica. 14. A. caule unifloro, involucro folioso obtuso.

decapetala. 15. A. caule unifloro, flore decapetalo, foliis ternatis lobatis radicalibus. *Mant. p.* 79. *Ard. sp.* 2. *t.* 12. β) Anemone dodecaphylla. *Krock. flor. siles.* 2. *t. p.* 235. *t.* 20.

trifolia. 16. A. caule unifloro, foliis ternatis ovatis integris serratis.

quinquefolia. 17. A. caule unifloro, foliis quinatis ovalibus serratis. *Pluckn. alm. t.* 106. *f.* 3.

nemorosa. 18. A. caule unifloro, foliolis incisis, feminibus acutis. *Curt. flor. Lond. t.* 75.

ranunculoides. 19. A. caule subbifloro, petalis subrotundis, foliolis incisis, feminibus acutis. *Flor. dan. t.* 140.

apennina. 20. A. feminibus acutis, foliolis incisis, petalis lanceolatis numerosis. *Mentz. pug. t.* 8. *f.* 2.

dichotoma. 21. A. caule dichotomo, foliis sessilibus omnibus oppositis amplexicaulibus trifidis incisis. *Mant. p.* 406. *Linn. dec.* 29. *t.* 15.

pensylvanica. 22. A. caule dichotomo, foliis sessilibus amplexicaulibus: infimis ternis trifidis incisis. *Mant. p.* 247.

sylvestris. 23. A. pedunculo nudo, feminibus subrotundis hirsutis. *Bulliard herb. Franc. t.* 59.

fragifera. 24. A. pedunculo nudo, feminibus subrotundis lanatis, foliorum laciniis acutis lanceolatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 61.

virginiana. 25. A. pedunculis alternis longissimis, fructibus cylindricis, feminibus hirsutis. *Herm. par. t.* 18. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 9.

narcissiflora. 26. A. floribus umbellatis, feminibus depresso-ovalibus nudis. *Mant. p.* 406. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 159.

thalictroides. 27. A. floribus umbellatis, foliis caulinis simplicibus verticillatis: radicalibus biternatis. *Pluckn. alm. t.* 106, *f.* 4.

fasciculata. 28. A. floribus umbellatis congestis, foliis multifidis. *Tournef. it. 3. t. 92. an varietas narcissiflorae?*

695. ATRAGENE. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 12. *Filamenta* exteriora petaloidea. *Caps.* plures, plumoso-caudatae.

japonica. 1. A. erecta, foliis oppositis triternatis: foliolis ovatis incisis. *Thunb. flor. jap. p.* 239.

alpina. 2. A. foliis duplicato-ternatis serratis, petalis exterioribus quaternis. *Mill. ic. t.* 284. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 8. β) *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 241.

capensis. 3. A. foliis ternatis: foliolis incisis dentatis, petalis exterioribus quinis. *Mant. p.* 406.

polygama. 6. A. foliis caulinis ternatis: ramusculorum simplicibus, floribus dioicis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 244.

tenuifolia. 4. A. foliis duplicato-pinnatis: pinnulis linearibus integris. *Suppl. p.* 270.

zeylanica. 5. A. cirrhis diphyllis.

696. CLEMATIS. *Cal.* 0. *Petala* 4, rarius 5-6. *Stili* persistentes. *Caps.* plures caudatae. *Recept.* capitatum.

* *scandentes.*

cirrhosa. 1. Cl. foliis simplicibus, caule cirrhis oppositis scandente, pedunculis unifloris lateralibus.

crispa. 2. Cl. foliis simplicibus, ternatisque: foliolis integris trilobisve. *Dill. h. Elth. t.* 73. *f.* 84.

virginiana. 3. Cl. foliis ternatis: foliolis cordatis sublobato-angulatis scandentibus, floribus dioicis. *Albin. annot. acad.* 1. *t.* 7.

japonica. 4. Cl. foliis ternatis: foliolis elliptico-ovatis serratis, floribus cylindricis. *Thunb. flor. jap. p.* 240.

Forsteri. 5. Cl. foliis ternatis : foliolis cordato-ovatis crenato-incisis, pedunculis ramosis trichotomis diphyllis, floribus polypetalis dioicis. *Forster fl. austr. p.* 42. *an eadem cum hexapetala?*

paniculata. 6. Cl. foliis ternatis : foliolis ovatis integris mucronatis, pedunculis axillaribus paniculatis diphyllis. *Forst. fl. austr. p.* 42. *an hujus tribus?*

dioica. 7. Cl. foliis ternatis integerrimis, floribus dioicis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 128. *f.* 1.

orientalis. 8. Cl. foliis compositis : foliolis incisis angulatis lobatis cuneiformibus, petalis interne villosis. *Dill. h. Elth. t.* 119. *f.* 145.

hexapetala. 9. Cl. foliis compositis : foliolis ovatis serratis, pedunculis diphyllis, corolla patente hexapetala. *Suppl. p.* 271.

Viticella. 10. Cl. foliis compositis decompositisque: foliolis ovatis sublobatis integerrimis. *Kniph. bot. orig. cent.* 11. *n.* 30.

Viorna. 11. Cl. foliis compositis decompositisque : foliolis quibusdam trifidis. *Dill. h. Elth. t.* 188. *f.* 444.

florida. 12. Cl. foliis decompositis : foliolis binatis ternatisque, petalis ovatis. *Thunb. flor. jap. p.* 240.

reticulata. 21. Cl. foliis pinnatis quadrijugis : foliolis ovatis integris reticulatis, foliis floralibus simplicibus. *Walt. flor. carol. p.* 156.

Vitalba. 13. Cl. foliis pinnatis : foliolis cordatis scandentibus. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 308. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 3.

Flammula. 14. Cl. foliis inferioribus pinnatis laciniatis : summis simplicibus integerrimis lanceolatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* C. 9.

Pallasii. 15. Cl. caule subflexuoso, foliis oppositis pinnatis : terminali tripartito, floribus subrepentis hexapetalis. *Pallas it.* 3. *p.* 735. *t.* Q. *f.* 2.

** *Erectae.*

sinensis. 16. Cl. caule debili, foliis quinato-pinnatis : foliolis lanceolatis. *Bladh. apud Retz. obs. bot.* 2. *p.* 18. *t.* 2.

maritima. 17. Cl. foliis pinnatis linearibus, caulibus simplicibus hexagonis.

erecta. 18. Cl. foliis pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto, floribus pentapetalis tetrapetalisque. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 291.

integrifolia. 19. Cl. foliis simplicibus ovato-lanceolatis, floribus cernuis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 363.

ochroleuca. 20. Cl. foliis simplicibus ovatis pubescentibus integerrimis, floribus erectis. *Pluckn. mant. t.* 379. *f.* 5.

697. THALICTRUM. *Cal.* o. *Petala* 4-5. *Caps.* plures, rostellatæ.

alpinum. 1. Th. caule simplicissimo subnudo, racemo simplici terminali. *Flor. dan. t.* 11.

simplex. 2. Th. caule simplicissimo folioso angulato. *Mant. p.* 78. *Flor. dan. t.* 244.

contortum. 3. Th. caule ancipiti, fructibus pendulis triangularibus contortis.

aquilegifolium. 4. Th. caule tereti, fructibus pendulis triangularibus rectis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 318.

atropurpureum. 5. Th. caule tereti stricto pluries ramoso nebuloso, fructibus pendulis triangularibus rectis. *Jacq. h. Vind.* 5. *t.* 61.

lucidum. 6. Th. caule sulcato folioso, foliis linearibus carnosis. *Pluckn. alm. t.* 65. *f.* 5.

nigricans. 7. Th. caule sulcato folioso, foliolis acute trilobis, panicula multiplici erecta. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 421.

flavum. 8. Th. caule sulcato folioso, foliolis acute trifidis, panicula multiplici erecta densa, floribus erectis.

longifolium. 9. Th. caule sulcato divaricato, foliis pinnatis longissimis crassis, panicula diffusa. *Krock. flor. siles.* 2. 1. *p.* 242. *an distincta species?*

fœtidum. 10. Th. caule paniculato filiformi ramosissimo folioso. *Pluckn. alm. t.* 65. *f.* 4.

elatum. 11. Th. caule tereti paniculato, foliis multipartitis : foliolis cordatis ovatisve obtusis incisis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 90.

majus. 12. Th. foliis multipartitis, floribus cernuis, ramis floriferis ex eadem axilla binis vel ternis. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 420.

medium. 13. Th. foliis multipartitis : foliolis lanceolatis incisis, floribus erectis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 96.

minus. 14. Th. foliis sexpartitis ; foliolis cordato-subrotundis tripartitis, panicula ampla patente : floribus cernuis. *Flor. dan. t.* 732. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 419.

rugosum. 24. Th. caule stricto, foliolis rugosis venosis : lobulis obtusis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 262.

sibiricum. 15. Th. foliis tripartitis : foliolis subreflexis argute incisis, floribus cernuis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 7.

purpurascens. 16. Th. foliis tripartitis, caule foliis duplo altiore, floribus cernuis.

stiloideum. 17. Th. foliis tripartito-pinnatis : stilis basi alatis. *Suppl. p.* 271.

angustifolium. 18. Th. foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 43.

dioicum. 19. Th. floribus dioicis.

tuberosum. 20. Th. floribus pentapetalis, radice tuberosa. *Mill. ic. t.* 265. *f.* 2.

Cornuti. 21. Th. floribus pentapetalis, radice fibrosa.

carolinianum. 22. Th. floribus pentapetalis, foliis palmatis. *Walt. flor. carol. p.* 157.

stamineum. 23. Th. filamentis petaliformibus lanceolatis. *Suppl. p.* 271.

HAMADRYAS. *Flores* dioici. *Cal.* 5-6phyllus. *Petala* 10-12 linearia, longa. ♀. *Germ.* in capitulum collecta. *Stil.* o. *Capſ.* 1ſpermæ.

magellanica. 1. HAMADRYAS. *Juſſieu gen. plant. p.* 232.

698. ADONIS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* quinis plura. *Nectarium* o. *Capſ.* 1ſpermæ; clauſæ.

æſtivalis. 1. A. floribus pentapetalis fructibus ovatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* A. 12.

autumnalis. 2. A. floribus octopetalis, fructibus ſubcylindricis, corollis atropurpureis. *Curt. flor. Lond. t.* 135. *β*) Adonis flore citrino.

miniata. 3. A. floribus octopetalis, fructibus ſubcylindricis, corollis miniatis. *Jacq. flor. auſtr.* 4 *t.* 354. *an ab auctumnali ſatis diſtincta?*

flammea. 4. A. floribus octopetalis, calicibus hirſutis, fructibus cylindricis. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 355.

veſicatoria. 5. A. floribus decapetalis, foliis biternatis: foliolis ſerratis glabris. *Suppl. p.* 272.

capenſis. 6. A. floribus decapetalis, fructibus depreſſis, foliis biternatis: foliolis ſerratis glabris. *Suppl. p.* 272. *Burm. afr. t.* 51.

vernalis. 7. A. flore dodecapetalo, fructu ovato. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 44.

apennina. 8. A. floribus pentadecapetalis. *Mentz. pug. t.* 3. *f.* 1.

699. RANUNCULUS. *Cal.* deciduus 5phyllus (rarius 3phyllus). *Petala* 5 (rarius 2-3 aut 8) intra ungues squamula vel poro mellifero. *Stili* persistentes. *Sem.* incrustata, erecta.

* *foliis indivisis.*

Ficaria. 1. R. foliis cordatis angulatis petiolatis, caule unifloro: floribus octopetalis; calice triphyllo. *Curt. flor. Lond. t.* 76.

plantaginifolius. 2. R. foliis cordato-ovatis apice integris tridentatisve, flagellis reptantibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 31.

parnassifolius. 3. R. foliis subovatis nervosis lineatis integerrimis petiolatis, floribus umbellatis.

nodiflorus. 4. R. foliis ovatis petiolatis, floribus sessilibus. *Pet. gaz. t.* 25. *f.* 4. *β*) *Pet. gaz. t.* 24. *f.* 9.

amplexicaulis. 5. R. foliis ovatis acuminatis amplexicaulibus, caule multifloro, radice fasciculata. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 30. *f.* 36.

bullatus. 6. R. foliis ovatis serratis, scapo nudo unifloro. *β*) *Moris. h. plant.* 2. *t.* 31. *f.* 49-51.

Flammula. 7. R. foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. *Flor. dan. t.* 572.

Lingua. 8. R. foliis lanceolatis, caule erecto. *Mant. p.* 407. *Flor. dan. t.* 754.

gramineus. 9. R. foliis lanceolato-linearibus, caule erecto lævissimo: paucifloro. *Bulliard herb. Franc. t.* 123.

pyrenæus. 10. R. foliis linearibus, caule erecto striato subbifloro. *Mant. p.* 248. *Jacq. misc. austr.* 1. *t.* 18. *f.* 1.

reptans. 11. R. foliis linearibus, caule repente. *Flor. dan. t.* 108.

Thora. 12. R. foliis reniformibus subtrilobis crenatis: caulino sessili, floralibus lanceolatis, caule subbifloro. *Jacq. flor. austr.* 5. t. 442.

** *foliis dissectis divisisque.*

γ *diversis.*

creticus. 13. R. foliis radicalibus reniformibus crenatis sublobatis: caulinis tripartitis lanceolatis integerrimis, caule multifloro.

auricomus. 14. R. foliis radicalibus reniformibus crenatis incisis: caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. *Flor. dan. t.* 665. *an mera varietas acris?*

polymorphus. 51. R. foliis radicalibus subrotundis petiolatis, caulinis sessilibus digitatis: foliolis integerrimis. *Allion. flor. pedem. t.* 67. *f.* 3. 4.

cassubicus. 15. R. foliis radicalibus subrotundo-cordatis crenatis: caulinis digitatis dentatis, caule multifloro.

abortivus. 26. R. foliis radicalibus cordatis crenatis: caulinis ternatis angulatis, caule subtrifloro.

alpestris. 17. R. foliis radicalibus subcordatis obtusis tripartitis: lobis trilobatis; caulino lanceolato integerrimo, caule subunifloro. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 110.

nivalis. 18. R. foliis radicalibus palmatis: caulinis multipartitis sessilibus, caule unifloro, calicibus hirsutis. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 325. 326. *an mera acris varietas?*

nitidus. 50. R. foliis caulinis nitidis trifidis: laciniis obtusis. *Walt. flor. carol. p.* 159.

sceleratus. 19. R. foliis inferioribus palmatis: summis digitatis, fructibus oblongis. *Flor. dan. t.* 570.

acris. 20. R. foliis tripartito-multifidis: summis linearibus, pedunculis teretibus, calicibus patulis. *Curt. flor. Lond. t.* 20.

hetero- phyllus. 21. R. foliis fubmerfis capillaceis: emerfis reniformi-palmatis. *Leyf. fl. hal. n.* 555.

afiaticus. 22. R. foliis ternatis biternatifque: foliolis trifidis incifis, caule inferne ramofo. *Mill. ic. t.* 216.

multifidus. 23. R. foliis multifidis: inferioribus pinnatis, caule multifloro, calice corollam æquante. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 102.

†† *foliis uniformibus.*

parviflorus. 24. R. foliis fimplicibus laciniatis acutis hirtis, caule diffufo; feminibus muricatis. *Pluckn. alm. t.* 55. *f.* 1.

muricatus. 25. R. foliis fimplicibus lobatis obtufis glabris, caule diffufo, feminibus aculeatis. *Pr. Alp. exot. p.* 262. *ic. Gaertn. de fr. & fem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 4. *an fpecie diftinctus ab arvenfi?*

hederaceus. 26. R. foliis fubrotundis trilobis integerrimis, caule repente. *Flor. dan. t.* 321.

parvulus. 27. R. hirtus, foliis trilobis incifis, caule erecto fubunifloro. *Mant. p.* 79. *Col. ecphr. t.* 316.

lanuginofus. 28. R. foliis trifidis lobatis crenatis holofericeis, caule petiolifque hirfutis, pedunculis teretibus, calicibus patulis. *Flor. dan. t.* 397.

glacialis. 29. R. foliis multifidis, caule bifloro, calicibus hirfutis. *Flor. dan. t.* 19.

orientalis. 30. R. foliis multifidis, calicibus reflexis, feminibus fpinofofubulatis recurvis.

grandiflorus. 31. R. foliis multifidis: caulinis alternis feffilibus, caule erecto bifolio.

aquatilis. 32. R. foliis multifidis capillaceis: laciniis divergentibus. *Col. ecphr.* 1. *t.* 316.

fluviatilis. 33. R. foliis multifidis capillaceis : laciniis parallelis. *Flor. dan. t.* 376.

falcatus. 34. R. foliis multifidis filiformi-ramosis, scapo nudo unifloro, feminibus falcatis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 48.

polyanthemos. 35. R. foliis multipartitis, caule erecto, pedunculis sulcatis, calicibus patulis. *Lob. ic.* 666.

Columnæ. 52. R. foliis rotundis nitentibus quinquefidis : laciniis bis trifidis, floribus terminalibus. *Allion. flor. pedem. t.* 67. *f.* 3. 4.

Breynii. 53. R. foliis tripartitis subtus hirsutis, receptaculis lanuginosis. *Crantz stirp. austr. t.* 4. *f.* 2.

monspeliacus. 36. R. foliis tripartitis crenatis, caule simplici villoso subnudo unifloro.

lapponicus. 37. R. foliis tripartitis lobatis obtusis, caule subnudo unifloro. *Flor. dan. t.* 144. 331.

platanifolius. 38. R. foliis palmatis lævibus incisis, caule erecto, bracteis linearibus. *Mant. p.* 79. *Flor. dan. t.* 111.

hirsutus. 39. R. hirsutus, foliis trilobis, caule hirsuto, radice fibrosa annua, calicibus papilloso-hispidis acuminatis demum reflexis. *Curt. flor. Lond. t.* 80.

paludosus. 49. R. foliis inferioribus tripartito-multifidis incisis : superioribus simplicissimis linearibus. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 184.

bulbosus. 40. R. foliis compositis, caule erecto multifloro, pedunculis sulcatis, calicibus retroflexis. *Curt. flor. Lond. t.* 40.

repens. 41. R. foliis compositis, stolonibus repentibus, pedunculis sulcatis, calicibus patulis. *Flor. dan. t.* 795. *an mera bulbosi varietas ?*

chærophyllus. 42. R. foliis compositis linearibus multifidis, caule erecto unifloro, pedunculis sulcatis, calicibus retroflexis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 311.

43. R.

arvensis. 43. R. foliis superioribus decompositis linearibus, seminibus aculeatis. *Flor. dan. t.* 219.

rutæfolius. 44. R. foliis supradecompositis, caule simplicissimo unifolio unifloro, radice tuberosa. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 31. *f.* 54.

illyricus. 45. R. foliis ternatis integerrimis lanceolatis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 222.

ternatus. 46. R. foliis ternatis trifidis, caule multifloro, calicibus retroflexis. *Thunb. flor. jap. p.* 241.

pensylvaniens. 47. R. foliis ternatis trifidis incisis subtus pilosis, caule erecto, calicibus reflexis. *Suppl. p.* 272. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 62.

aconitifolius. 48. R. foliis quinatis lanceolatis inciso-serratis. *Baub. hist. pl.* 3 *p.* 844.

700. TROLLIUS. *Cal.* 0. *Petala* circiter 14. *Caps.* plurimæ ovatæ polyspermæ.

europæus. 1. Tr. corollis conniventibus, nectariis longitudine staminum *Flor. dan. t.* 133.

asiaticus. 2. Tr. corolla patula, nectariis stamina superantibus. *Buxb. cent.* 1. *t.* 22.

701. ISOPYRUM. *Cal.* 0. *Petala* 5. *Nectaria* 3fida, tubulata. *Caps.* leguminosæ recurvæ polyspermæ. *Sem.* globosa.

fumarioides. 1. I. stipulis subulatis, petalis acutis. *Amm. ruth. t.* 12. *Gærtn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 5.

thalictroides. 2. I. stipulis ovatis, petalis obtusis. *Jacq. flor. austr.* 2. t. 105.

aquilegioides. 3. I. stipulis obsoletis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 5.

702. HELLEBORUS. *Cor.* o. *Cal.* 5phyllus, sæpe coloratus. *Nectaria* 2labiata tubulosa. *Caps.* polyspermæ erectiusculæ rostratæ leguminosæ.

hyemalis. 1. H. flore folio insidente. *Mant. p.* 408. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 202.

trifolius. 2. H. scapo unifloro, foliis ternatis. *Flor. dan. t.* 566.

niger. 3. H. scapo subbifloro subnudo, foliis pedatis. *Mant. p.* 408. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 201.

viridis. 4. H. caule bifido, ramis foliosis bifloris, foliis digitatis. *Mant. p.* 408. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 106. *Gærtn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 2.

fœtidus. 5. H. caule multifloro folioso, foliis pedatis. *Blackw. herb. t.* 57.

703. CALTHA. *Cal.* 0. *Petala* 5. *Nectaria* 0. *Capf.* plures polyfpermæ.

paluftris. 1. CALTHA. *Flor. dan. t.* 668.

HOUTTUYNIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0. *Stamina* piftillis mifta.

cordata. 1. HOUTTUYNIA. *Thunb. n. act. Stockh.* 1783. *p.*149. *t.* 5.

704. HYDRASTIS. *Cal.* 0. *Petala* 3. *Nectaria* 0. *Bacca* compofita, acinis 1fpermis.

canadenfis. 1. HYDRASTIS. *Mill. ic.* 290. *t.* 285. β) H. carolinienfis. *Walt. flor. carol. p.* 156.

1067. SAGITTARIA. *Flores* monoici. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala.
♂. *Filamenta* fere 24.
♀. *Sem.* multa, nuda.

sagittifolia. 1. S. foliis sagittatis acutis. *Flor. dan. t.* 172.

obtusifolia. 2. S. foliis sagittatis obtusis, caule ramoso. *Pluckn. alm. t.* 200. *f.* 1.

lancifolia. 3. S. foliis lanceolato-ovatis. *Plum. ic.* 116. *f.* 1.

natans. 4. S. foliis natantibus oblongo-acutis trinerviis. *Pallas it.* 3. *p.* 757. *t.* G.* *f.* 3.

acutifolia. 5. S. foliis subulatis. *Suppl. p.* 419.

trifolia. 6. S. foliis ternatis. *Pet. gaz. t.* 19. *f.* 3.





